This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

CATALOGUE

OF THE

PHÆNOGAMOUS PLANTS

OF THE UNITED STATES,

EAST OF THE MISSISSIPPI,

AND OF THE

VASCULAR CRYPTOGAMOUS PLANTS

OF NORTH AMERICA,

NORTH OF MEXICO.

SECOND EDITION, REVISED AND CORRECTED.

Price 35 Cents: Three for One Dollar.

SENT, POSTAGE PREPAID, TO ANY PART OF THE UNITED STATES,
on application to
B. PICKMAN MANN, CAMBRIDGE, MASS.

Hosted by Google

SALEM PRESS:

CORNER OF LIBERTY AND DERBY STREETS, SALEM, MASS.

F. W. PUTNAM & CO., PROPRIETORS.

Hosted by Google

PREFACE TO THE FIRST EDITION.

THE SUBSCRIBER takes this mode of expressing his thanks to Mr. Wm. M. Canby of Wilmington, Delaware, for much assistance in the compilation of the Catalogue of Flowering Plants, and to Professor D. C. Eaton of New Haven, Connecticut, for the Catalogue of the Vascular Cryptogamia, the most complete one, it is believed, yet published. For all imperfections, which are numerous enough, as the list of *Errata* (to which all are especially directed) partially shows, he must hold himself alone responsible. It is requested that other errors which may be detected by those who use the Catalogue, may be communicated, in view of another possible edition.

HORACE MANN.

CAMBRIDGE, July 1, 1868.

Hosted by Google

PREFACE TO THE SECOND EDITION.

More than one hundred and fifty typographical and other errors detected in the First Edition have been corrected in this. Several names of species and varieties have been added, and a few have been omitted, where these changes were necessary to accuracy; but the other names which appeared in the First Edition have been retained, although they cannot all be found in Dr. Gray's or Dr. Chapman's Manuals.

Dr. Gray kindly looked over the Phænogams, and suggested the addition of the following species, not included in the last edition of his Manual:

33*. Ranunculus *hederaceus*, L.
210*. Viola renifolia, Gray.
278*. Elatine Clintoniana, Peck.
483*. **Pachystima** Myrsinites, Raf., or, n. sp. Canby.
612*. Desmodium Illinoense, Gray.
787*. Rubus neglectus, Peck. (hybrid?)
852*. Saxifraga Forbesii, Vasey.
2149*. Phlox stellaria, Gray.
2395*. Polygonum Hartwrightii, Gray.
2459*. **Arceuthobium** minutum, Engelm., n. sp.
2934*. Erythronium propullans, Gray.
3512*. Danthonia compressa, Austin.

Dr. Gray would also change

2142. Phlox Carolina, L., to P. ovata, L.
2147. Phlox procumbens, Lehm., to P. amœna, Sims.

These names are not placed in the text, because they are not yet included in the Manual.

Except some changes kindly suggested by Prof. Eaton, the Vascular Cryptogamia are printed as in the First Edition.

It is requested that all further errors which may be detected in the Catalogue may be communicated. A copy of the Catalogue will be sent to the first person who corrects each error.

I have preferred to retain the Nos. of the First Edition for the convenience of those persons who use the Catalogue.

B. PICKMAN MANN.

CAMBRIDGE, Feb. 1872.

Hosted by Google

CATALOGUE.

RANUNCULACEÆ.

Clematis
1. verticillaris, DC.
2. ochroleuca, Ait.
3. Baldwinii, Torr. & Gray.
4. ovata, Pursh.
5. Viorna, L.
6. Pitcheri, Torr. & Gray.
7. cylindrica, Sims.
8. crispa, L.
9. reticulata, Walt.
10. Virginiana, L.
11. Catesbyana, Pursh.
12. holosericea, Pursh.

Anemone
13. patens, L., var. Nuttalliana, Gray.
14. Caroliniana, Walt.
15. parviflora, Michx.
16. multifida, DC.
17. cylindrica, Gray.
18. Virginiana, L.
19. Pennsylvanica, L.
20. nemorosa, L.

Hepatica
21. triloba, Chaix.
22. acutiloba, DC.

Thalictrum
23. anemonoides, Michx.
24. dioicum, L.
25. purpurascens, L.
    var. ceriferum, C. F. Austin.
26. debile, Buckl.
27. Cornuti, L.
28. clavatum, DC.
29. nudicaule, Schweinitz.

Trautvetteria
30. palmata, Fisch. & Meyer.

Adonis
31. *autumnalis*, L.

Ranunculus
32. divaricatus, Schrank.
33. aquatilis, L., var. trichophyllus, Chaix.
    var. heterophyllus, DC.
34. multifidus, Pursh.
    var. terrestris, Gray.
35. alismæfolius, Geyer.
36. Flammula, L.
    var. reptans, Gray.
37. oblongifolius, Ell.
38. pusillus, Poir.
39. Cymbalaria, Pursh.
40. affinis, R. Br.
41. rhomboideus, Goldie.
42. abortivus, L.
    var. micranthus, Gray.
43. sceleratus, L.
44. recurvatus, Poir.
45. Pennsylvanicus, L.
46. fascicularis, Muhl.
47. repens, L.
    var. hispidus.
    var. nitidus.
48. palmatus, Ell.
49. *bulbosus*, L.
50. *acris*, L.
51. *muricatus*, L.
52. *parviflorus*, L.

Myosurus
53. minimus, L.

Isopyrum
54. biternatum, Torr. & Gray.

Caltha
55. palustris, L.
    var. parnassifolia, Torr. & Gray.

Trollius
56. laxus, Salisb.

Coptis
57. trifolia, Salisb.

Helleborus
58. *viridis*, L.

Aquilegia
59. Canadensis, L.

Hosted by Google

Delphinium
60. exaltatum, Ait.
61. tricorne, Michx.
62. azureum, Michx.
63. *Consolida*, L.

Aconitum
64. uncinatum, L.
65. reclinatum, Gray.

Zanthorhiza
66. apiifolia, L'Her.

Hydrastis
67. Canadensis, L.

Actæa
68. spicata, L., var. rubra, Mx.
69. alba, Bigel.

Cimicifuga
70. racemosa, Ell.
71. cordifolia, Pursh.
72. Americana, Michx.

MAGNOLIACEÆ.

Illicium
73. Floridanum, Ellis.
74. parviflorum, Michx.

Schizandra
75. coccinea, Michx.

Magnolia
76. grandiflora, L.
77. glauca, L.
78. Umbrella, Lam.
79. acuminata, L.
80. cordata, Michx.
81. Fraseri, Walt.
82. macrophylla, Michx.

Liriodendron
83. Tulipifera, L.

ANONACEÆ.

Asimina
84. triloba, Dunal.
85. parviflora, Dunal.
86. grandiflora, Dunal.
87. pygmæa, Dunal.

MENISPERMACEÆ.

Cocculus
88. Carolinus, DC.

Menispermum
89. Canadense, L.

Calycocarpum
90. Lyoni, Nutt.

BERBERIDACEÆ.

Berberis
91. *vulgaris*, L.
92. Canadensis, Pursh.

Caulophyllum
93. thalictroides, Michx.

Diphylleia
94. cymosa, Michx.

Jeffersonia
95. diphylla, Pers.

Podophyllum
96. peltatum, L.

NYMPHÆACEÆ.

Cabomba
97. Caroliniana, Gray.

Brasenia
98. peltata, Pursh.

Nelumbium
99. luteum, Willd.

Nymphæa
100. odorata, Ait.
var. minor, Sims.
101. tuberosa, Paine.

Nuphar
102. advena, Ait.
103. luteum, Smith.
var. pumilum, Gray.
104. sagittæfolia, Pursh.

SARRACENIACEÆ.

Sarracenia
105. purpurea, L.
106. Psittacina, Michx.
107. rubra, Walt.
108. Drummondii, Croom.
109. flava, L.
110. variolaris, Michx.

PAPAVERACEÆ.

Papaver
111. *somniferum*, L.
112. *dubium*, L.
113. *Argemone*, L.

Argemone
114. *Mexicana*, L.

Stylophorum
115. diphyllum, Nutt.

Chelidonium
116. *majus*, L.

Sanguinaria
117. Canadensis, L.

Glaucium
118. *luteum*, Scop.

FUMARIACEÆ.

Adlumia
119. cirrhosa, Raf.

Dicentra
120. Cucullaria, DC.

Hosted by Google

121. Canadensis, DC.
122. eximia, DC.

Corydalis
123. glauca, Pursh.
124. flavula, Raf.
125. aurea, Willd.

Fumaria
126. *officinalis*, L.

CRUCIFERÆ.

Nasturtium
127. *officinale*, R. Br.
128. tanacetifolium, H. & Arn.
129. *sylvestre*, R. Br.
130. sinuatum, Nutt.
131. sessiliflorum, Nutt.
132. obtusum, Nutt.
133. limosum, Nutt.
134. palustre, DC.
135. lacustre, Gray.
136. *Armoracia*, Fries.

Leavenworthia
137. aurea, Torr.
138. Michauxii, Torr.

Dentaria
139. diphylla, L.
140. maxima, Nutt.
141. heterophylla, Nutt.
142. laciniata, Muhl.
143. multifida, Muhl.

Cardamine
144. rhomboidea, DC.
var. purpurea, Torr.
145. rotundifolia, Michx.
146. bellidifolia, L.
147. pratensis, L.
148. spathulata, Michx.
149. hirsuta, L.
var. sylvatica, Gray.

Arabis
150. Ludoviciana, Meyer.
151. alpina, L.
152. lyrata, L.
153. petræa, Lam.
154. dentata, Torr. & Gray.
155. patens, Sulliv.
156. hirsuta, Scop.
157. lævigata, DC.
158. Canadensis, L.
159. hesperidoides, Gray.
160. perfoliata, Lam.
161. Drummondii, Gray.

Barbarea
162. vulgaris, R. Br.
163. *præcox*, R. Br.

Erysimum
164. cheiranthoides, L.
165. asperum, DC., var. Arkansanum, Nutt.

Sisymbrium
166. *officinale*, Scop.
167. *Thaliana*, Gaud.
168. canescens, Nutt.
169. *Sophia*, L.

Warea
170. amplexifolia, Nutt.
171. cuneifolia, Nutt.

Brassica
172. *Sinapistrum*, Boissier.
173. *alba*, Gray.
174. *nigra*, Gray.

Draba
175. ramosissima, Desv.
176. arabisans, Michx.
177. incana, L.
178. brachycarpa, Nutt.
179. nemorosa, L.
180. cunelfolia, Nutt.
181. Caroliniana, Walt.
var. micrantha, Gray.
182. verna, L.

Alyssum
183. *maritimum*, L.
184. *calycinum*, L.
185. Lescurii, Gray.

Vesicaria
186. Shortii, Torr. & Gray.

Camelina
187. *sativa*, Crantz.

Subularia
188. aquatica, L.

Capsella
189. *Bursa-pastoris*, Mœnch.

Thlaspi
190. *arvense*, L.

Lepidium
191. Virginicum, L.
192. intermedium, Gray.
193. *ruderale*, L.
194. *campestre*, L.
195. *Draba*, L.

Senebiera
196. didyma, Pers.
197. *Coronopus*, DC.

Cakile
198. Americana, Nutt.
198*. maritima, Scop., var. æqualis, Chapm.

Raphanus
199. *Raphanistrum*, L.

CAPPARIDACEÆ.

Polanisia
200. graveolens, Raf.

Hosted by Google

201. tenuifolia, Torr. & Gray.

Cleome

202. *pungens*, Willd.

Gynandropsis

203. *pentaphylla*, DC.

Capparis

204. Jamaicensis, Jacq.
204*. cynophallophora, L.

RESEDACEÆ.

Reseda

205. *Luteola*, L.

VIOLACEÆ.

Solea

206. concolor, Ging.

Viola

207. rotundifolia, Michx.
208. lanceolata, L.
209. primulæfolia, L.
210. blanda, Willd.
211. *odorata*, L.
212. palustris, L.
213. Selkirkii, Pursh, Goldie.
214. cucullata, Ait.
var. palmata, Gray.
var. cordata, Gray.
215. sagittata, Ait.
216. delphinifolia, Nutt.
217. pedata, L.
var. bicolor.
218. canina, L. var. sylvestris, Reg.
219. rostrata, Pursh.
220. striata, Ait.
221. Canadensis, L.
222. pubescens, Ait.
var. eriocarpa, Nutt.
var. scabriuscula, T.&G.
223. hastata, Michx.
224. *tricolor*, L.
var. arvensis.

CISTACEÆ.

Helianthemum

225. Carolinianum, Michx.
226. arenicola, Chapm.
227. corymbosum, Michx.
228. Canadense, Michx.

Lechea

229. major, Michx.
230. thymifolia, Pursh.
231. Novæ-Cæsareæ, Austin.
232. minor, Lam.

Hudsonia

233. ericoides, L.
234. tomentosa, Nutt.
235. montana, Nutt.

DROSERACEÆ.

Drosera

236. rotundifolia, L.
237. brevifolia, Pursh.
238. capillaris, Poir.
239. longifolia, L.
240. linearis, Goldie.
241. filiformis, Raf.

Dionæa

242. muscipula, Ellis.

HYPERICACEÆ.

Ascyrum

243. Crux-Andreæ, L.
244. stans, Michx.
245. amplexicaule, Michx.
246. pumilum, Michx.
247. microsepalum, Torr. & Gr.

Hypericum

248. adpressum, Barton.
249. angulosum, Michx.
250. aureum, Bartram.
251. Buckleyi, M. A. Curtis.
252. Canadense, L.
var. major, Gray.
253. cistifolium, Lam.
254. corymbosum, Muhl.
255. dolabriforme, Vent.
256. Drummondii, Torr. & Gr.
257. ellipticum, Hook.
258. fasciculatum, Lam.
259. fastigiatum, Ell.
260. galioides, Lam.
var. ambiguum, Chapm.
261. graveolens, Buckl.
262. Kalmianum, L.
263. maculatum, Walt.
264. mutilum, L.
var. gymnanthum, Gr.
265. myrtifolium, Lam.
266. nudiflorum, Michx.
267. *perforatum*, L.
268. pilosum, Walt.
269. prolificum, L.
var. densiflorum, Gray.
270. pyramidatum, Ait.
271. rosmarinifolium, Lam.
272. Sarothra, Michx.
273. sphærocarpon, Michx.

Elodes

274. Virginica, Nutt.
275. petiolata, Pursh.

CLUSIACEÆ.

Clusia

276. flava, L.

Hosted by Google

Canella
277. alba, Swartz.

ELATINACEÆ.

Elatine
278. Americana, Arnott.

CARYOPHYLLACEÆ.

Dianthus
279. *Armeria*, L.
280. *prolifer*, L.
Saponaria
281. *officinalis*, L.
Vaccaria
282. *vulgaris*, Host.
Silene
283. stellata, Ait.
284. nivea, DC.
285. ovata, Pursh.
286. Baldwinii, Nutt.
287. *inflata*, Smith.
288. Pennsylvanica, Michx.
289. Virginica, L.
290. regia, Sims.
291. rotundifolia, Nutt.
292. *Armeria*, L.
293. antirrhina, L.
294. *quinquevulnera*, L.
295. *nocturna*, L.
296. *noctiflora*, L.
297. acaulis, L.
Lychnis
298. *vespertina*, Sibth.
299. *Githago*, Lam.
Arenaria
300. *serpyllifolia*, L.
301. diffusa, Ell.
302. squarrosa, Michx.
303. stricta, Michx.
304. brevifolia, Nutt.
305. patula, Michx.
306. Grœnlandica, Spreng.
307. glabra, Michx.
308. lateriflora, L.
309. peploides, L.
Stellaria
310. *media*, Smith.
311. pubera, Michx.
312. prostrata, Baldw.
313. uniflora, Walt.
314. longifolia, Muhl.
315. longipes, Goldie.
316. uliginosa, Murr.
317. crassifolia, Ehrh.
318. borealis, Bigel.
319. humifusa, Rottbœll.
Holosteum
320. *umbellatum*, L.
Cerastium
321. *vulgatum*, L.
322. *viscosum*, L.
323. nutans, Raf.
324. oblongifolium, Torr.
325. arvense, L.
326. *quaternellum*, Fenzl.
Sagina
327. procumbens, L.
328. apetala, L.
329. subulata, Wimmer.
330. nodosa, Fenzl.
Spergularia
331. rubra, Presl., var. campestris, Gray.
332. salina, Presl.
333. media, Presl. var. macrocarpa, Gray.
Spergula
334. *arvensis*, L.
Polycarpon
335. *tetraphyllum*, L.
Stipulicida
336. setacea, Michx.
Anychia
337. dichotoma, Michx.
Paronychia
338. dichotoma, Nutt.
339. argyrocoma, Nutt.
340. herniarioides, Nutt.
341. Baldwinii, Chapm.
Siphonychia
342. Americana, Torr. & Gray.
343. diffusa, Chapm.
344. erecta, Chapm.
345. Rugelii, Chapm.
Scleranthus
346. *annuus*, L.
Mollugo
347. verticillata, L.
Cypselea
348. humifusa, Turp.

PORTULACACEÆ.

Sesuvium
349. Portulacastrum, L.
350. pentandrum, Ell.
Portulaca
351. *oleracea*, L.
352. pilosa, L.
Talinum
353. teretifolium, Pursh.
Claytonia
354. Virginica, L.
355. Caroliniana, Michx.

Hosted by Google

MALVACEÆ.

Althæa
356. *officinalis*, L.
Malva
356*. *parviflora*, L.
357. *rotundifolia*, L.
358. *sylvestris*, L.
359. *crispa*, Gray.
360. *moschata*, L.
361. *Alcea*, L.
Callirrhoë
362. triangulata, Gray.
363. Papaver, Gray.
364. alcæoides, Gray.
Napæa
365. dioica, L.
Malvastrum
366. tricuspidatum, Gray.
367. angustum, Gray.
368. coccineum, Gray.
369. Americanum. Gray.
370. spicatum, Gray.
Sida
371. *spinosa*, L.
372. supina, L'Her.
373. Napæa, Cav.
374. stipulata, Cav.
375. rhombifolia, L.
376. ciliaris, Cav.
377. Elliottii, Torr. & Gray.
378. Lindheimeri, Engel. & Gr.
Abutilon
379. *Avicennæ*, Gærtn.
380. Hulseanum, Torr.
381. Jacquini, Don.
382. crispum, Gray.
Modiola
383. multifida, Mœnch.
Urena
384. lobata, L.
Pavonia
385. Lecontei, Torr. & Gray.
386. spinifex, Willd.
Kosteletzkya
387. Virginica, Presl.
Hibiscus
388. aculeatus, Walt.
389. Moscheutos, L.
390. incanus, Wendl.
391. grandiflorus, Michx.
392. Carolinianus, Muhl? Ell.
393. militaris, Cav.
394. coccineus, Walt.
395. *Trionum*, L.
396. *Syriacus*, L.
397. Floridanus, Shuttl.
398. tiliaceus, L.

BYTTNERIACEÆ.

Ayenia
399. pusilla, L.
Waltheria
400. Americana, L.

TILIACEÆ.

Tilia
401. Americana, L.
var. pubescens, Gray.
402. heterophylla, Vent.
Corchorus
403. siliquosus, L.
Triumfetta
404. althæoides, Lam?

CAMELLIACEÆ.

Gordonia
405. Lasianthus, L.
406. pubescens, L'Her.
Stuartia
407. Virginica, Cav.
408. pentagyna, L'Her.

OLACACEÆ.

Ximenia
409. Americana, L.

AURANTIACEÆ.

Citrus
410. *vulgaris*, Risso.

CEDRELACEÆ.

Swietenia
411. Mahogoni, L.

LINACEÆ.

Linum
412. Virginianum, L.
413. striatum, Walt.
414. sulcatum, Riddell.

ZYGOPHYLLACEÆ.

Tribulus
415. cistoides, L.
Kallströmia
416. maxima, Torr. & Gray.
Guaiacum
417. sanctum, L.

GERANIACEÆ.

Geranium
418. maculatum, L.
419. Carolinianum, L.
420. *dissectum*, L.
421. *columbinum*, L.
422. *pusillum*, L.
423. Robertianum, L.

Hosted by Google

Erodium
424. *cicutarium*, L'Her.
Flœrkea
425. proserpinacoides, Willd.
Impatiens
426. pallida, Nutt.
427. fulva, Nutt.
Oxalis
428. Acetosella, L.
429. violacea, L.
430. stricta, L.

RUTACEÆ.

Zanthoxylum
431. Americanum, Mill.
432. Carolinianum, Lam.
433. Floridanum, Nutt.
434. Pterota, H. B. K.
Ptelea
435. trifoliata, L.
436. mollis, M. A. Curtis.
437. Baldwinii, Torr. & Gray.
Ruta
438. *graveolens*, L.

SIMARUBACEÆ.

Simaruba
439. glauca, DC.

BURSERACEÆ.

Bursera
440. gummifera, Jacquin.
Amyris
441. Floridana, Nutt.

ANACARDIACEÆ.

Rhus
442. typhina, L.
443. glabra, L.
444. copallina, L.
445. pumila, Michx.
446. venenata, DC.
447. Toxicodendron, L.
448. Metopium, L.
449. aromatica, Ait.
450. cotinoides, Nutt.

VITACEÆ.

Vitis
451. Labrusca, L.
452. Caribæa, DC.
453. æstivalis, Michx.
var.(?)cinerea, Engelm.
454. cordifolia, Michx.
455. riparia, Michx.
456. vulpina, L.
457. indivisa, Willd.
458. incisa, Nutt.
459. acida, L.
460. bipinnata, Torr. & Gray.
Ampelopsis
461. quinquefolia, Michx.

RHAMNACEÆ.

Scutia
462. ferrea, Brongn.
Berchemia
463. volubilis, DC.
Sageretia
464. Michauxii, Brongn.
Rhamnus
465. *catharticus*, L.
466. lanceolatus, Pursh.
467. alnifolius, L'Her.
Frangula
468. Caroliniana, Gray.
Ceanothus
469. Americanus, L.
470. ovalis, Bigel.
471. microphyllus, Michx.
472. serpyllifolius, Nutt.
Colubrina
473. Americana, Nutt.
Gouania
474. Domingensis, L.

CELASTRACEÆ.

Myginda
475. Rhacoma, Swartz.
476. ilicifolia, Lam.
477. pallens, Smith.
478. latifolia, Swartz.
Schæfferia
479. frutescens, Jacq.
Celastrus
480. scandens, L.
Euonymus
481. atropurpureus, Jacq.
482. Americanus, L.
var. obovatus, Torr. & Gr.
Maytenus
483. phyllanthoides, Benth.

SAPINDACEÆ.

Staphylea
484. trifolia, L.
Dodonæa
485. viscosa, L.
Hypelate
486. trifoliata, P. Browne.
487. paniculata, Don.
Sapindus
488. marginatus, Willd.
Cardiospermum
489. Halicacabum, L.

Hosted by Google

Æsculus
490. *Hippocastanum*, L.
491. glabra, Willd.
492. parviflora, Walt.
493. flava, Ait.
var. purpurascens, Gray.
494. Pavia, L.

Acer
495. Pennsylvanicum, L.
496. spicatum, Lam.
497. saccharinum, Wang.
var. nigrum, Gray.
var. Floridanum, Chapm.
498. dasycarpum, Ehrh.
499. rubrum, L.

Negundo
500. aceroides, Mœnch.

MALPIGHIACEÆ.

Byrsonima
501. lucida, Rich.

POLYGALACEÆ.

Polygala
502. alba, Nutt.
503. ambigua, Nutt.
504. Baldwinii, Nutt.
505. bicolor, Kunth.
506. Boykinii, Nutt.
507. brevifolia, Nutt.
508. Chapmanii, Torr. & Gray.
509. cruciata, L.
510. Curtissii, Gray.
511. cymosa, Walt.
512. fastigiata, Nutt.
513. grandiflora, Walt.
514. Hookeri, Torr. & Gray.
515. incarnata, L.
516. leptostachys, Shuttl.
517. lutea, L.
518. nana, DC.
519. Nuttallii, Torr. & Gray.
520. paucifolia, Willd.
521. polygama, Walt.
522. ramosa, Ell.
523. sanguinea, L.
524. Senega, L.
var. latifolia, Torr. & G.
525. setacea, Michx.
526. verticillata, L.

KRAMERIACEÆ.

Krameria
527. lanceolata, Torr.

LEGUMINOSÆ.

Lupinus
528. perennis, L.
529. villosus, Willd.
530. diffusus, Nutt.

Crotalaria
531. sagittalis, L.
532. ovalis, Pursh.
533. Purshii, DC.

Genista
534. *tinctoria*, L.

Cytisus (Sarothamnus)
535. *scoparius*, Link.

Trifolium
536. *arvense*, L.
537. *pratense*, L.
538. *medium*, L.
539. reflexum, L.
540. stoloniferum, Muhl.
541. repens, L.
542. Carolinianum, Michx.
543. *agrarium*, L.
544. *procumbens*, L.

Melilotus
545. *parviflora*, Desf.
546. *officinalis*, Willd.
547. *alba*, Lam.

Medicago
548. *sativa*, L.
549. *lupulina*, L.
550. *maculata*, Willd.
551. *denticulata*, Willd.

Hosackia
552. Purshiana, Benth.

Psoralea
553. virgata, Nutt.
554. melilotoides, Michx.
555. stipulata, Torr. & Gray.
556. Onobrychis, Nutt.
557. canescens, Michx.
558. Lupinellus, Michx.
559. subacaulis, Torr. & Gray.
560. floribunda, Nutt.
561. argophylla, Pursh.
562. esculenta, Pursh.
563. multijuga, Ell.

Dalea
564. alopecuroides, Willd.

Petalostemon
565. violaceus, Michx.
566. candidus, Michx.
567. gracilis, Nutt.
568. carneus, Michx.
569. villosus, Nutt.
570. foliosus, Gray.
571. corymbosus, Michx.

Amorpha
572. fruticosa, L.
573. herbacea, Walt.
574. canescens, Nutt.

Hosted by Google

Robinia
575. Pseudacacia, L.
576. viscosa, Vent.
577. hispida, L.
var. Elliottii, Chapm.
Wistaria
578. frutescens, DC.
Tephrosia
579. Virginiana, Pers.
580. spicata, Torr. and Gray.
581. hispidula, Pursh.
582. chrysophylla, Pursh.
583. ambigua, M. A. Curtis.
584. angustissima, Shuttl.
Indigofera
585. Caroliniana, Walt.
586. leptosepala, Nutt.
587. *tinctoria*, L.
588. *Anil*, L.
Glottidium
589. Floridanum, DC.
Sesbania
590. macrocarpa, Muhl.
Astragalus
591. caryocarpus, Ker.
592. Mexicanus, A. DC.
593. Plattensis, Nutt.
var. Tennesseensis, Gr.
594. Canadensis, L.
595. Cooperi, Gray.
596. glaber, Michx.
597. obcordatus, Ell.
598. distortus, Torr. & Gray.
599. alpinus, L.
600. Robbinsii, Gray.
601. villosus, Michx.
Oxytropis
602. campestris, DC.
603. Lamberti, Pursh.
Glycyrrhiza
604. lepidota, Nutt.
Hedysarum
605. boreale, Nutt.
Æschynomene
606. hispida, Willd.
607. viscidula, Michx.
Chapmannia
608. Floridana, Torr. & Gray.
Stylosanthes
609. elatior, Swartz.
Zornia
610. tetraphylla, Michx.
Desmodium
611. acuminatum, DC.
612. Canadense, DC.
613. canescens, DC.
614. ciliare, DC.
615. cuspidatum, T. & Gray.
616. Dillenii, Darl.
617. Floridanum, Chapm.
618. glabellum, DC.
619. humifusum, Beck.
620. lævigatum, DC.
621. lineatum, DC.
622. Marilandicum, Boott.
623. molle, DC.
624. nudiflorum, DC.
625. ochroleucum, M. A. Curtis.
626. paniculatum, DC.
627. pauciflorum, DC.
628. rigidum, DC.
629. rotundifolium, DC.
var. glabratum, Gray.
630. sessilifolium, Torr. & Gr.
631. strictum, DC.
632. tenuifolium, Torr. & Gr.
633. viridiflorum, Beck.
Lespedeza
634. procumbens, Michx.
635. repens, Torr. & Gray.
636. violacea, Pers.
637. Stuvei, Nutt.
638. *striata*, Hook. & Arn.
639. hirta, Ell.
640. capitata, Michx.
Vicia
641. *sativa*, L.
642. micrantha, Nutt.
643. Cracca, L.
644. Caroliniana, Walt.
645. Ludoviciana, Nutt.
646. Americana, Muhl.
647. acutifolia, Ell.
648. *tetrasperma*, L.
649. *hirsuta*, Koch.
Lathyrus
650. pusillus, Ell.
651. maritimus, Big.
652. venosus, Muhl.
653. ochroleucus, Hook.
654. palustris, L.
var. myrtifolius, Gray.
655. *pratensis*, L.
Rhynchosia
656. minima, DC.
657. parvifolia, DC.
658. Caribæa, DC.
659. menispermoidea, DC.
660. tomentosa, Torr. & Gray.
var. monophylla. T.&G.
var. erecta, Torr. & Gr.
var. volubilis, T. & Gr.
661. galactoides, Chapm.

Hosted by Google

Apios
662. tuberosa, Mœnch.
Phaseolus
663. perennis, Walt.
664. sinuatus, Nutt.
665. diversifolius, Pers.
666. helvolus, L.
667. pauciflorus, Benth.
Vigna
668. glabra, Savi.
Erythrina
669. herbacea, L.
Clitoria
670. Mariana, L.
Centrosema
671. Virginianum, Benth.
672. Plumieri, Benth.
Amphicarpæa
673. monoica, Nutt.
Galactia
674. spiciformis, Torr. & Gray.
675. pilosa, Ell.
676. mollis, Michx.
677. Floridana, Torr. & Gray.
678. glabella, Michx.
679. brachypoda, Torr. & Gr.
680. sessiliflora, Torr. & Gray.
681. Elliottii, Nutt.
Canavalia
682. obtusifolia, DC.
683. altissima, McFadyen.
Dolichos
684. multiflorus, Torr. & Gray.
Piscidia
685. Erythrina, L.
Baptisia
686. simplicifolia, Croom.
687. perfoliata, Brown.
688. microphylla, Nutt.
689. lanceolata, Ell.
690. villosa, Ell.
691. megacarpa, Chapm.
692. tinctoria, R. Br.
693. stipulacea, Ravenel.
694. Lecontei, Torr. & Gray.
695. Serenæ, M. A. Curtis.
696. alba, R. Br.
697. leucantha, Torr. & Gray.
698. leucophæa, Nutt.
699. australis, R. Br.
Thermopsis
700. Caroliniana, M. A. Curtis.
701. fraxinifolia, M. A. Curtis.
702. mollis, M. A. Curtis.
Cladrastis
703. tinctoria, Raf.
Sophora
704. tomentosa, L.
Cercis
705. Canadensis, L.
Cassia
706. *occidentalis*, L.
707. obtusifolia, L.
708. Marilandica, L.
709. angustisiliqua, Lam.
710. biflora, L.
711. Chamæcrista, L.
712. nictitans, L.
var. aspera, Chapm.
Guilandina
713. Bonduc, L.
Gymnocladus
714. Canadensis, Lam.
Gleditschia
715. triacanthos, L.
716. monosperma, Walt.
Mimosa
717. strigillosa, Torr. & Gray.
Schrankia
718. uncinata, Willd.
719. angustata, Torr. & Gray.
var. brachycarpa, Chap.
Pithecolobium
720. Unguis-Cati, Benth.
721. Guadalupense, Chapm.
Desmanthus
722. brachylobus, Benth.
723. depressus, Humb. & Bonpl.
724. diffusus, Willd.
725. virgatus, Willd.
Neptunia
726. lutea, Benth.

ROSACEÆ.

Chrysobalanus
727. oblongifolius, Michx.
728. Icaco, L.
Prunus
729. Americana, Marshall.
730. maritima, Wang.
731. umbellata, Ell.
732. Chicasa, Michx.
733. *spinosa*, L.
734. pumila, L.
735. Pennsylvanica, L.
736. Virginiana, L.
737. serotina, Ehrh.
738. Caroliniana, Ait.
Spiræa
739. opulifolia, L.
740. corymbosa, Raf.
741. salicifolia, L.
742. tomentosa, L.
743. lobata, Murr.
744. Aruncus, L.

Hosted by Google

Neviusia
745. Alabamensis, Gray.
Gillenia
746. trifoliata, Mœnch.
747. stipulacea, Nutt.
Poterium
748. Canadense, Gray.
749. *Sanguisorba*, L.
Alchemilla
750. *arvensis*, L.
Agrimonia
751. Eupatoria, L.
752. parviflora. Ait.
753. incisa, Torr. & Gray.
Dryas
754. integrifolia, Vahl.
Geum
755. album, Gmelin.
756. Virginianum, L.
757. macrophyllum, Willd.
758. strictum, Ait.
759. vernum, Torr. & Gray.
760. rivale, L.
761. geniculatum, Michx.
762. triflorum, Pursh.
763. radiatum, Michx.
var. Peckii, Gray.
Waldsteinia
764. fragarioides, Tratt.
765. lobata, Torr. & Gray.
Sibbaldia
766. procumbens, L.
Potentilla
767. Norvegica, L,
768. paradoxa. Nutt.
769. frigida, Vill.
770. Canadensis, L.
var. simplex, T. & Gray.
771. argentea, L.
772. Pennsylvanica, L.
773. arguta, Pursh.
774. Anserina, L.
775. fruticosa, L.
776. tridentata, Ait.
777. palustris, Scop.
Fragaria
778. Virginiana, Ehrh.
var. Illinoensis, Gray.
779. vesca, L.
780. *Indica*, L.
Dalibarda
781. repens, L.
Rubus
782. odoratus, L.
783. Nutkanus, Mocino.
784. Chamæmorus, L.
785. triflorus, Richardson.
786. strigosus, Michx.
787. occidentalis, L.
788. villosus, Ait.
789. Canadensis, L.
790. hispidus, L.
791. cuneifolius, Pursh.
792. trivialis, Michx.
Rosa
793. setigera, Michx.
794. Carolina, L.
795. lucida, Ehrh.
796. blanda, Ait.
797. *canina*, L.
798. *lævigata*, Michx.
799. *rubiginosa*, L.
800. *micrantha*, Smith.
Cratægus
801. *Pyracantha*, Pers.
802. spathulata, Michx.
803. cordata, Ait.
804. arborescens, Ell.
805. *Oxyacantha*, L.
806. apiifolia, Michx.
807. coccinea, L.
808. tomentosa, L.
var. pyrifolia, Gray.
var. punctata. Gray.
var. mollis, Gray.
809. Crus-galli, L.
810. æstivalis, Torr. & Gray.
811. flava, Ait.
var. pubescens, Gray.
812. parvifolia, Ait.
Pyrus
813. coronaria, L.
814. angustifolia, Ait.
815. arbutifolia, L.
816. Americana, DC.
817. sambucifolia, Ch. & Sch.
Amelanchier
818. Canadensis,Torr. & Gray.
var. Botryapium, Gray.
var. oblongifolia, Gray.
var. rotundifolia, Gray.
var. alnifolia, Gray.
var. oligocarpa, Gray.

CALYCANTHACEÆ.

Calycanthus
819. floridus, L.
820. lævigatus, Willd.
821. glaucus, Willd.

SAXIFRAGACEÆ.

Ribes
822. Cynosbati, L.
823. hirtellum, Michx.

Hosted by Google

824. rotundifolium, Michx.
825. gracile, Michx.
826. lacustre, Poir.
827. prostratum, L'Her.
828. resinosum, Pursh.
829. floridum, L.
830. rubrum, L.

Itea
831. Virginica, L.

Hydrangea
832. arborescens, L.
833. radiata, Walt.
834. quercifolia, Bartram.

Decumaria
835. barbara, L.

Philadelphus
837. inodorus, L.
var. grandiflorus, Gray.
838. hirsutus, Nutt.

Parnassia
839. parviflora, DC.
840. palustris, L.
841. Caroliniana, Michx.
842. asarifolia, Vent.

Astilbe
843. decandra, Don.

Saxifraga
844. oppositifolia, L.
845. rivularis, L.
846. aizoides, L.
847. tricuspidata, Retz.
848. Aizoon, Jacq.
849. Virginiensis, Michx.
850. Careyana, Gray,
851. Caroliniana, Gray.
852. Pennsylvanica, L.
853. erosa, Pursh.
854. leucanthemifolia, Michx.
855. stellaris, L., var. comosa, Willd.

Boykinia
856. aconitifolia, Nutt.

Sullivantia
857. Ohionis, Torr. & Gray.

Lepuropetalon
858. spathulatum, Ell.

Heuchera
859. Americana, L.
860. villosa, Michx.
861. Curtisii, Gray.
862. pubescens, Pursh.
863. hispida, Pursh.

Mitella
864. diphylla, L.
865. nuda, L.

Tiarella
866. cordifolia, L.

Chrysosplenium
867. Americanum, Schw.

CRASSULACEÆ.

Penthorum
868. sedoides, L.

Diamorpha
869. pusilla, Nutt.

Tillæa
870. simplex, Nutt.

Sedum
871. *acre*, L.
872. pulchellum, Michx.
873. Nevii, Gray.
874. ternatum, Michx.
875. telephioides, Michx.
876. *Telephium*, L.
877. Rhodiola, DC.

SURIANACEÆ.

Suriana
878. maritima, L.

HAMAMELACEÆ.

Hamamelis
879. Virginica, L.

Fothergilla
880. alnifolia, L. f.

Liquidambar
881. Styraciflua, L.

HALORAGEÆ.

Myriophyllum
882. laxum, Shuttl.
883. spicatum, L.
884. verticillatum, L.
885. heterophyllum, Michx.
886. scabratum, Michx.
887. ambiguum, Nutt.
888. tenellum, Bigel.

Proserpinaca
889. palustris, L.
890. pectinacea, Lam.

Hippuris
891. vulgaris, L.

ONAGRACEÆ.

Circæa
892. Lutetiana, L.
893. alpina, L.

Gaura
894. biennis, L.

Hosted by Google

895. angustifolia, Michx.
896. filipes, Spach.

Epilobium
897. angustifolium, L.
898. *hirsutum*, L.
899. alpinum, L.
var. majus, Wahl.
900. palustre, L., var. lineare, Gray.
901. molle, Torr.
902. coloratum, Muhl.

Œnothera
903. biennis, L.
904. rhombipetala, Nutt.
905. sinuata, L.
906. glauca, Michx.
907. fruticosa, L.
908. riparia, Nutt.
909. linearis, Michx.
910. chrysantha, Michx.
911. pumila, L.
912. linifolia, Nutt.
913. serrulata, Nutt.

Jussiæa
914. leptocarpa, Nutt.
915. grandiflora, Michx.
916. decurrens, DC.
917. repens, L.

Ludwigia
918. alternifolia, L.
919. virgata, Michx.
920. hirtella, Raf.
921. linearis, Walt.
922. linifolia, Poir.
923. cylindrica, Ell.
924. pilosa, Walt.
925. sphærocarpa, Ell.
926. polycarpa, Short & Peter.
927. capitata, Michx.
928. lanceolata, Ell.
929. alata, Ell.
930. microcarpa, Michx.
931. palustris, Ell.
932. spathulata, Torr. & Gray.
933. natans, Ell.
934. arcuata, Walt.

MELASTOMACEÆ.

Rhexia
935. Mariana, L.
936. Virginica, L.
937. stricta, Pursh.
938. glabella, Michx.
939. ciliosa, Michx.
940. serrulata, Nutt.
941. lutea, Walt.

RHIZOPHORACEÆ.

Rhizophora
942. Mangle, L.

COMBRETACEÆ.

Laguncularia
943. racemosa, Gært.
944. glabriflora, Presl.

Conocarpus
945. erecta, Jacq.

Terminalia
946. Catappa, L.

LYTHRACEÆ.

Ammania
947. humilis, Michx.
948. occidentalis, DC.
var. pygmæa, Chapm.
949. latifolia, L.
950. Nuttallii, Gray.

Lythrum
951. Hyssopifolia, L.
952. alatum, Pursh.
953. lineare, L.
954. Salicaria, L.

Nesæa
955. verticillata, H. B. K.

Cuphea
956. viscosissima, Jacq.
957. aspera, Chapm.

LOASACEÆ.

Mentzelia
958. oligosperma, Nutt.
959. Floridana, Nutt

TURNERACEÆ.

Piriqueta
960. fulva, Chapm.
961. tomentosa, H. B. K.
962. glabra, Chapm.

CACTACEÆ.

Cereus
963. monoclonos, DC.?
964. triangularis, Haw.?

Opuntia
965. Ficus-Indicus, Haw.
966. vulgaris, Mill.
967. Rafinesquii, Engelm.
968. polyantha, Haw.
969. Pes-Corvi, Leconte.
970. Missouriensis, DC.

PASSIFLORACEÆ.

Passiflora
971. incarnata, L.

Hosted by Google

972. lutea, L.
973. suberosa, L.
974. angustifolia, Swartz.
975. Warei, Nutt.

PAPAYACEÆ.

Papaya
976. *vulgaris*, DC.

CUCURBITACEÆ.

Bryonia
977. Boykinii, Torr. & Gray.
Melothria
978. pendula, L.
Sicyos
979. angulatus, L.
Echinocystis
980. lobata, Torr. & Gray.
Lagenaria
981. *vulgaris*, Seringe.

MYRTACEÆ.

Eugenia
982. dichotoma, DC.
983. procera, Poir.
984. monticola, DC.
985. buxifolia, Willd.
Calyptranthes
986. Chytraculia, Swartz.
Psidium
987. buxifolium, Nutt.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle
988. repanda, Pers.
989. ranunculoides, L.
990. Americana, L.
991. umbellata, L.
var.? ambigua, Gray.
992. interrupta, Muhl.
Crantzia
993. lineata, Nutt.
Sanicula
994. Canadensis, L.
995. Marilandica, L.
Eryngium
996. yuccæfolium, Michx.
997. Ravenelii, Gray.
998. Virginianum, Lam.
999. prælatum, Gray.
1000. virgatum, Lam.
1001. aromaticum, Baldw.
1002. Baldwinii, Spreng.
1003. Cervantesii, Laroch.
Daucus
1004. *Carota*, L.
1005. pusillus, Michx.
Polytænia
1006. Nuttallii, DC.
Heracleum
1007. lanatum, Michx.
Pastinaca
1008. *sativa*, L.
Archemora
1009. rigida, DC.
1010. ternata, Nutt.
Tiedemannia
1011. teretifolia, DC.
Angelica
1012. Curtisii, Buckl.
Archangelica
1013. hirsuta, Torr. & Gray.
1014. dentata, Chapm.
1015. atropurpurea, Hoffm.
1016. Gmelini, DC.
Conioselinum
1017. Canadense, Torr. & Gray.
Æthusa
1018. *Cynapium*, L.
1019. leptophylla, Nutt.
Ligusticum
1020. Scoticum, L.
1021. actæifolium, Michx.
Thaspium
1022. barbinode, Nutt.
1023. pinnatifidum, Gray.
1024. aureum, Nutt.
var. apterum, Gray.
1025. trifoliatum, Gray.
var. atropurpureum, T. & Gray.
var. apterum Gray.
Zizia
1026. integerrima, DC.
Bupleurum
1027. *rotundifolium*, L.
Discopleura
1028. capillacea, DC.
var.? costata, DC.
1029. Nuttallii, DC.
Cicuta
1030. maculata, L.
1031. bulbifera, L.
Sium
1032. lineare, Michx.
1033. Carsonii, Durand.
1034. angustifolium, L.
Heliosciadium
1035. *nodiflorum*, Koch.
Leptocaulis
1036. divaricatus, DC.

Hosted by Google

Cryptotænia
1037. Canadensis, DC.
Chærophyllum
1038. procumbens, Lam.
1039. Teinturieri, Hook. & Arn.
1040. *sativum*, Lam.
Osmorrhiza
1041. longistylis, DC.
1042. brevistylis, DC.
Conium
1043. *maculatum*, L.
Eulophus
1044. Americanus, Nutt.
Erigenia
1045. bulbosa, Nutt.

ARALIACEÆ.

Aralia
1046. spinosa, L.
1047. racemosa, L.
1048. hispida, Michx.
1049. nudicaulis, L.
1050. quinquefolia, Gray.
1051. trifolia, Gray.

CORNACEÆ.

Cornus
1052. Canadensis, L.
1053. florida, L.
1054. circinata, L'Her.
1055. sericea, L.
1056. stolonifera, Michx.
1057. asperifolia, Michx.
1058. stricta, Lam.
1059. paniculata, L'Her.
1060. alternifolia, L.
Nyssa
1061. multiflora, Wang.
1062. aquatica, L.
1063. uniflora, Walt.
1064. capitata, Walt.

CAPRIFOLIACEÆ.

Linnæa
1065. borealis, Gronov.
Symphoricarpus
1066. occidentalis, R. Br.
1067. racemosus, Michx.
var. pauciflorus, Robb.
1068. vulgaris, Michx.
Lonicera
1069. sempervirens, Ait.
1070. grata, Ait.
1071. flava, Sims.
1072. parviflora, Lam.
var. Douglasii, Gray.
1073. hirsuta, Eaton.
1074. involucrata, Banks.
1075. ciliata, Muhl.
1076. cærulea, L.
1077. oblongifolia, Muhl.
Diervilla
1078. trifida, Mœnch.
1079. sessilifolia, Buckl.
Triosteum
1080. perfoliatum, L.
1081. angustifolium, L.
Sambucus
1082. Canadensis, L.
1083. pubens, Michx.
Viburnum
1084. Lentago, L.
1085. prunifolium, L.
1086. nudum, L.
1087. obovatum, Walt.
1088. dentatum, L.
1089. molle, Michx.
1090. pubescens, Pursh.
1091. acerifolium, L.
1092. pauciflorum, Pylaie.
1093. Opulus, L.
1094. lantanoides, Michx.

RUBIACEÆ.

Galium
1095. uniflorum, Michx.
1096. hispidulum, Michx.
1097. Aparine, L.
1098. *Mollugo*, L.
1099. asprellum, Michx.
1100. concinnum, T. & Gray.
1101. trifidum, L.
1102. triflorum, Michx.
1103. pilosum, Ait.
1104. circæzans, Michx.
1105. lanceolatum, Torr.
1106. latifolium, Michx.
1107. boreale, L.
1108. *verum*, L.
Spermacoce
1109. glabra, Michx.
1110. Chapmanii, T. & Gray.
1111. tenuior, L.
1112. involucrata, Pursh.
Borreria
1113. micrantha, Torr. & Gray.
1114. podocephala, DC., var. pumila, Chapm.
Diodia
1115. Virginica, L.
1116. teres, Walt.
Ernodea
1117. littoralis, Swartz.
Cephalanthus
1118. occidentalis, L.

Hosted by Google

Mitchella
1119. repens, L.
Morinda
1120. Roioc, L.
Chiococca
1121. racemosa, Jacq.
Psychotria
1122. lanceolata, Nutt.
1123. undata, Jacq.
Strumpfia
1124. maritima, Jacq.
Guettarda
1125. Blodgettii, Shuttl.
1126. ambigua, DC.
Erithalis
1127. fruticosa, L.
Hamelia
1128. patens, Jacq.
Randia
1129. aculeata, L.
1130. ? clusiæfolia, Chapm.
Pinckneya
1131. pubens, Michx.
Exostemma
1132. Caribæum, R. & S.
Oldenlandia
1133. glomerata, Michx.
1134. Boscii, Chapm.
1135. Halei, Chapm.
Houstonia
1136. purpurea, L.
var. longifolia, Gray.
var. tenuifolia, Gray.
var. ciliolata, Gray.
1137. angustifolia, Michx.
var. filifolia, Chapm.
1138. minima, Beck.
1139. cærulea, L.
1140. serpyllifolia, Michx.
1141. rotundifolia, Michx.

VALERIANACEÆ.

Valeriana
1142. scandens, L.
1143. pauciflora, Michx.
1144. sylvatica, Richards.
1145. edulis, Nutt.
Fedia
1146. *olitoria*, Vahl.
1147. Fagopyrum, T. & Gray.
1148. radiata, Michx.
1149. umbilicata, Sulliv.
1150. patellaria, Sulliv.

DIPSACEÆ.

Dipsacus
1151. *sylvestris*, Mill.
1152. *Fullonum*, L.

COMPOSITÆ.

Vernonia
1153. oligophylla, Michx.
1154. ovalifolia, Torr. & Gray.
1155. Noveboracensis, Willd.
1156. fasciculata, Michx., var. altissima, T. & Gray.
1157. angustifolia, Michx.
Stokesia
1158. cyanea, L'Her.
Elephantopus
1159. Carolinianus, Willd.
1160. tomentosus, L.
1161. scaber, L.
Pectis
1162. linifolia, L.
Cœlestina
1163. maritima, Torr. & Gray.
Ageratum
1164. conyzoides, L.
Sclerolepis
1165. verticillata, Cass.
Carphephorus
1166. Pseudo-Liatris, Cass.
1167. tomentosus, T. & Gray.
1168. corymbosus, T. & Gray.
1169. bellidifolius, T. & Gray.
Liatris
1170. elegans, Willd.
1171. squarrosa, Willd.
1172. cylindracea, Michx.
1173. Boykinii, Torr. & Gray.
1174. tenuifolia, Nutt.
1175. heterophylla, Brown.
1176. scariosa, Willd.
1177. pilosa, Willd.
1178. spicata, Willd.
1179. graminifolia, Willd. var. dubia, Gray.
1180. pycnostachya, Michx.
1181. gracilis, Pursh.
1182. Chapmanii, T. & Gray.
1183. pauciflora, Pursh.
1184. odoratissima, Willd.
1185. paniculata, Willd.
1186. fruticosa, Nutt.
Kuhnia
1187. eupatorioides, L.
Brickellia
1188. cordifolia, Ell.
Eupatorium
1189. ageratoides, L.
1190. album, L.
1191. altissimum, L.
1192. aromaticum L.
1193. coronopifolium, Willd.
1194. cuneifolium, Willd.

Hosted by Google

1195. fœniculaceum, Willd.
1196. hyssopifolium, L.
1197. incarnatum, Walt.
1198. ivæfolium, L.
1199. leucolepis, Torr. & Gray.
1200. mikanioides, Chapm.
1201. parviflorum, Ell.
1202. perfoliatum, L.
1203. pinnatifidum, Ell.
1204. pubescens, Muhl.
1205. purpureum, L.
1206. resinosum, Torr.
1207. rotundifolium, L.
1208. scabridum, Ell?
1209. serotinum, Michx.
1210. sessilifolium, L.
1211. teucrifolium, Willd.
1212. villosum, Swartz.

Mikania
1213. scandens, L.

Conoclinium
1214. cœlestinum, DC.

Nardosmia
1215. palmata, Hook.

Tussilago
1216. *Farfara*, L.

Adenocaulon
1217. bicolor, Hook.

Sericocarpus
1218. solidagineus, Nees.
1219. conyzoides, Nees.
1220. tortifolius, Nees.

Aster
1221. acuminatus, Michx.
1222. adnatus, Nutt.
1223. æstivus, Ait.
1224. amethystinus, Nutt.
1225. anomalus, Engelm.
1226. asperulus, Torr. & Gray.
1227. angustus, Torr. & Gray.
1228. azureus, Lindl.
1229. Baldwinii, Torr. & Gray.
1230. carneus, Nees.
1231. Carolinianus, Walt.
1232. Chapmanii, T. & Gray.
1233. concinnus, Willd.
1234. concolor, L.
1235. cordifolius, L.
1236. corymbosus, Ait.
1237. Curtisii, Torr. & Gray.
1238. divaricatus, Nutt.
1239. dumosus, L.
1240. Elliottii, Torr. & Gray.
1241. ericoides, L.
1242. eryngiifolius, T. & Gray.
1243. exilis, Ell.
1244. flexuosus, Nutt.
1245. gracilentus, T. & Gray.
1246. graminifolius, Pursh.
1247. grandiflorus, L.
1248. Herveyi, Gray.
1249. lævis, L.
var. lævigatus, Gray.
var. cyaneus, Gray.
1250. linifolius, L.
1251. longifolius, Lam.
1252. macrophyllus, L.
1253. mirabilis, Torr. & Gray.
1254. miser, L., Ait.
1255. multiflorus, Ait.
1256. nemoralis, Ait.
1257. Novæ-Angliæ, L.
1258. Novi-Belgii, L.
1259. oblongifolius, Nutt.
1260. paludosus, Ait.
1261. patens, Ait.
1262. prenanthoides, Muhl.
1263. ptarmicoides, T. & Gray.
1264. puniceus, L.
var. vimineus, Gray.
1265. racemosus, Ell.
1266. Radula, Ait.
1267. sagittifolius, Willd.
1268. sericeus, Vent.
1269. Shortii, Boott.
1270. simplex, Willd.
1271. spectabilis, Ait.
1272. spinulosus, Chapm.
1273. squarrosus, Walt.
1274. surculosus, Michx.
var. gracilis, Nutt.
1275. tenuifolius, L.
1276. Tradescanti, L.
1277. turbinellus, Lindl.
1278. undulatus, L.
1279. virgatus, Ell.

Erigeron
1280. Canadense, L.
1281. divaricatum, Michx.
1282. acre, L.
1283. bellidifolium, Muhl.
1284. Philadelphicum, L.
1285. glabellum, Nutt.
1286. annuum, Pers.
1287. strigosum, Muhl.
1288. vernum, Torr. & Gray.

Diplopappus
1289. linariifolius, Hook.
1290. umbellatus, Torr.&Gray.
1291. amygdalinus, T. & Gray.
292. cornifolius, Darl.
1293. obovatus, Torr. & Gray.

Boltonia
1294. asteroides, L'Her.

Hosted by Google

1295. glastifolia, L'Her.
1296. diffusa, L'Her.

Bellis
1297. integrifolia, Michx.

Brachychæta
1298. cordata, Torr. & Gray.

Solidago
1299. altissima, L.
1300. amplexicaulis, T. & Gray.
1301. arguta, Ait.
1302. angustifolia, Ell.
1303. bicolor, L.
1304. Boottii, Hook.
1305. Buckleyi, Torr. & Gray.
1306. brachyphylla, Chapm.
1307. Canadensis, L.
1308. cæsia, L.
1309. corymbosa, Ell.
1310. Curtisii, Torr. & Gray.
1311. discoidea, Torr. & Gray.
1312. Drummondii, T. & Gray.
1313. Elliottii, Torr. & Gray.
1314. elliptica, Ait.
1315. flavovirens, Chapm.
1316. gigantea, Ait.
1317. glomerata, Michx.
1318. gracillima, Torr. & Gr.
1319. Houghtonii, T. & Gray.
1320. lancifolia, Torr. & Gray.
1321. lanceolata, L.
1322. latifolia, L.
1323. Leavenworthii, Torr. & Gray.
1324. linoides, Solander.
1325. Missouriensis, Nutt.
1326. monticola, T. & Gray.
1327. Muhlenbergii, T. & Gr.
1328. neglecta, Torr. & Gray.
1329. nemoralis, Ait.
1330. odora, Ait.
1331. Ohioensis, Riddell.
1332. patula, Muhl.
var. strictula, T. & G.
1333. paucifloseulosa, Michx.
1334. petiolaris, Ait.
1335. pilosa, Walt.
1336. pubens, M. A. Curtis.
1337. puberula, Nutt.
var. pulverulenta, Ch.
1338. Radula, Nutt.
1339. Riddellii, Frank.
1340. rigida, L.
1341. rupestris, Raf.
1342. sempervirens, L.
1343. serotina, Ait.
1344. Shortii, Torr. & Gray.
1345. speciosa, Nutt.
1346. spithamæa, M.A. Curtis.
1347. squarrosa, Muhl.
1348. stricta, Ait.
1349. tenuifolia, Pursh.
1350. thyrsoidea, E. Meyer.
1351. tortifolia, Ell.
1352. ulmifolia, Muhl.
1353. verna, Curtis.
1354. Virga-aurea, L.
var. alpina, Bigel.
var. humilis, Gray.
1355. virgata, Michx.

Bigelovia
1356. nudata, DC.

Isopappus
1357. divaricatus, T. & Gray.

Heterotheca
1358. scabra, DC.

Chrysopsis
1359. graminifolia, Nutt.
1360. falcata, Ell.
1361. oligantha, Chapm.
1362. pinifolia, Ell.
1363. Mariana, Nutt.
1364. trichophylla, Nutt.
1365. gossypina, Nutt.
1366. scabrella, Torr. & Gray.
1367. villosa, Nutt.
1368. decumbens, Chapm.

Inula
1369. *Helenium*, L.

Conyza
1370. *ambigua*, DC.

Baccharis
1371. halimifolia, L.
1372. glomeruliflora, Pers.
1373. angustifolia, Michx.

Pluchea
1374. bifrons, DC.
1375. fœtida, DC.
1376. camphorata, DC.
1377. purpurascens, DC.

Pterocaulon
1378. pycnostachyum, Ell.

Polymnia
1379. Canadensis, L.
1380. Uvedalia, L.

Chrysogonum
1381. Virginianum, L.

Silphium
1382. laciniatum, L.
1383. terebinthinaceum, L.
1384. compositum, Michx.
1385. trifoliatum, L.
1386. Asteriscus, L.
1387. integrifolium, Michx.
1388. lævigatum, Ell.

Hosted by Google

1389. scaberrimum, Ell.
1390. perfoliatum, L.

Berlandiera
1391. Texana, DC., var. betonicæfolia, T. & Gray.
1392. tomentosa, T. & Gray.
1393. subacaulis, Nutt.

Parthenium
1394. integrifolium, L.
1395. Hysterophorus, L.

Iva
1396. frutescens, L.
1397. ciliata, Willd.
1398. microcephala, Nutt.
1399. imbricata, Walt.
1400. xanthiifolia, Nutt.

Ambrosia
1401. bidentata, Michx.
1402. trifida, L.
1403. crithmifolia, L.
1404. artemisiæfolia, L.
1405. psilostachya, DC.
1406. hispida, Pursh.

Xanthium
1407. strumarium, L. var. echinatum, Gray.
1408. *spinosum*, L.

Eclipta
1409. erecta, L.
1410. longifolia, Schrad.
1411. procumbens, Michx.

Borrichia
1412. arborescens, DC.
1413. frutescens, DC.

Melanthera
1414. hastata, Michx.
1415. deltoidea, Michx.
1416. attenuata, Chapm.

Zinnia
1417. multiflora, L.

Heliopsis
1418. lævis, Pers.

Tetragonotheca
1419. helianthoides, L.

Echinacea
1420. purpurea, Mœnch.
1421. angustifolia, DC.
1422. atrorubens, Nutt.

Rudbeckia
1423. hirta, L.
1424. fulgida, Ait.
1425. speciosa, Wend.
1426. mollis, Ell.
1427. Heliopsidis, T. & Gray.
1428. triloba, L.
1429. subtomentosa, Pursh.
1430. laciniata, L.
1431. heterophylla, T. & Gray.
1432. maxima, Nutt.
1433. nitida, Nutt.
1434. ? Porteri, Gray.

Lepachys
1435. pinnata, Torr. & Gray.

Dracopis
1436. amplexicaulis, Cass.

Helianthus
1437. angustifolius, L.
1438. *annuus*, L.
1439. atrorubens, L.
1440. cinereus, var. Sullivantii, Torr. & Gray.
1441. debilis, Nutt.
1442. decapetalus, L.
1443. divaricatus, L.
1444. doronicoides, Lam.
1445. giganteus, L.
1446. grosse-serratus, Martins.
1447. heterophyllus, Nutt.
1448. hirsutus, Raf.
1449. lætiflorus, Pers.
1450. lævigatus, Torr. & Gray.
1451. longifolius, Pursh.
1452. microcephalus, T. & G.
1453. mollis, Lam.
1454. occidentalis, Riddell. var. Dowellianus, Torr. & Gray.
1455. præcox, Gray & Eng.
1456. Radula, Torr. & Gray.
1457. rigidus, Desf.
1458. Schweinitzii, T. & Gray.
1459. strumosus, L.
1460. tomentosus, Michx.
1461. trachelifolius, Willd.
1462. *tuberosus*, L.

Helianthella
1463. grandiflora, T. & Gray.
1464. tenuifolia, Torr. & Gray.

Actinomeris
1465. squarrosa, Nutt.
1466. alba, Torr. & Gray.
1467. helianthoides, Nutt.
1468. nudicaulis, Nutt.
1469. pauciflora, Nutt.

Coreopsis
1470. angustifolia, Ait.
1471. aristosa, Michx.
1472. aurea, Ait.
1473. auriculata, L.
1474. bidentoides, Nutt.
1475. delphinifolia, Lam.
1476. discoidea, Torr. & Gray.
1477. gladiata, Walt.
1478. grandiflora, Nutt.

Hosted by Google

1479. integrifolia, Poir.
1480. Leavenworthii, T. & G.
1481. lanceolata, L.
1482. latifolia, Michx.
1483. Œmleri, Ell.
1484. nudata, Nutt.
1485. palmata, Nutt.
1486. rosea, Nutt.
1487. senifolia, Michx.
var. stellata, T. & G.
1488. trichosperma, Michx.
1489. tripteris, L.
1490. verticillata, L.

Acanthospermum
1491. xanthioides, DC.

Cosmos
1492. caudatus, Kunth.

Bidens
1493. frondosa, L.
1494. connata, Muhl.
1495. cernua, L.
1496. chrysanthemoides, Mx.
1497. Beckii, Torr.
1498. leucantha, Willd.
1499. bipinnata, L.

Spilanthes
1500. repens, Michx.
1501. Nuttallii, Torr. & Gray.

Verbesina
1502. Siegesbeckia, Michx.
1503. Virginica, L.

Flaveria
1504. linearis, Lag.

Dysodia
1505. chrysanthemoides, Lag.

Gaillardia
1506. lanceolata, Michx.

Palafoxia
1507. integrifolia, Torr.&Gray.

Hymenopappus
1508. scabiosæus, L'Her.

Actinella
1509. scaposa, Nutt., var. glabra, Gray.

Helenium
1510. autumnale, L.
1511. parviflorum, Nutt.
1512. tenuifolium, Nutt.
1513. microcephalum, DC.
1514. quadridentatum, Labill.

Leptopoda
1515. Helenium, Nutt.
1516. incisa, Torr. & Gray.
1517. fimbriata, Torr. & Gray.
1518. puberula, Macbride.
1519. brevifolia, Nutt.
1520. brachypoda, T. & Gray.

Baldwinia
1521. uniflora, Nutt.

Actinospermum
1522. angustifolium, Torr. & Gray.

Marshallia
1523. latifolia, Pursh.
1524. lanceolata, Pursh.
1525. angustifolia, Pursh.

Galinsoga
1526. *parviflora*, Cav.

Maruta
1527. *Cotula*, DC.

Anthemis
1528. *arvensis*, L.
1529. *nobilis*, L.

Achillea
1530. Millefolium, L.
1531. *Ptarmica*, L.

Leucanthemum
1532. *vulgare*, Lam.
var. *tubuliflorum*, Ten.
1533. *Parthenium*, Godron.

Matricaria
1534. *inodora*, L.
1535. discoidea, DC.

Tanacetum
1536. *vulgare*, L.
1537. Huronense, Nutt.

Artemisia
1538. dracunculoides, Pursh.
1539. borealis, Pallas.
1540. Canadensis, Michx.
1541. caudata, Michx.
1542. Ludoviciana, Nutt.
1543. *vulgaris*, L.
1544. biennis, Willd.
1545. *Absinthium*, L.
1546. frigida, Willd.

Soliva
1547. *nasturtiifolia*, DC.

Gnaphalium
1548. decurrens, Ives.
1549. polycephalum, Michx.
1550. uliginosum, L.
1551. purpureum, L.
1552. supinum, Villars.

Antennaria
1553. margaritacea, R. Br.
1554. plantaginifolia, Hook.

Filago
1555. *Germanica*, L.

Erechthites
1556. hieracifolia, Raf.

Cacalia
1557. suaveolens, L.
1558. reniformis, Muhl.

Hosted by Google

1559. atriplicifolia, L.
1560. diversifolia, T. & Gray.
1561. ovata, Walt.
1562. tuberosa, Nutt.
1563. lanceolata, Nutt.

Senecio
1564. *vulgaris*, L.
1565. lobatus, Pers.
1566. palustris, Hook.
1567. aureus, L.
1568. Elliottii, Torr. & Gray.
1569. tomentosus, Michx.
1570. Pseudo-Arnica, Less.
1571. Millefolium, T. & Gray.

Rugelia
1572. nudicaulis, Shuttl.

Arnica
1573. mollis, Hook.
1574. nudicaulis, Ell.

Centaurea
1575. *Cyanus*, L.
1576. *nigra*, L.
1577. *Calcitrapa*, L.

Cnicus
1578. *benedictus*, L.

Cirsium
1579. *lanceolatum*, Scop.
1580. Pitcheri, Torr. & Gray.
1581. undulatum, Spreng.
1582. discolor, Spreng.
1583. altissimum, Spreng.
1584. Nuttallii, DC.
1585. Virginianum, Michx.
var. filipendulum, G.
1586. muticum, Michx.
1587. Lecontei, Torr. & Gray.
1588. pumilum, Spreng.
1589. repandum, Michx.
1590. horridulum, Michx.
1591. *arvense*, Scop.

Carduus
1592. *nutans*, L.

Onopordon
1593. *acanthium*, L.

Lappa
1594. *officinalis*, Allioni.

Chaptalia
1595. tomentosa, Vent.

Lampsana
1596. *communis*, L.

Cichorium
1597. *Intybus*, L.

Apogon
1598. humilis, Ell.

Krigia
1599. Virginica, Willd.
1600. Caroliniana, Nutt.

Cynthia
1601. Virginica, Don.
1602. Dandelion, DC.

Leontodon
1603. *autumnale*, L.

Troximon
1604. cuspidatum, Pursh.

Hieracium
1605. Canadense, Michx.
1606. scabrum, Michx.
1607. longipilum, Torr.
1608. Gronovii, L.
1609. venosum, L.
1610. paniculatum, L.

Nabalus
1611. albus, Hook.
1612. altissimus, Hook.
1613. Fraseri, DC.
1614. nanus, DC.
1615. Boottii, DC.
1616. virgatus, DC.
1617. racemosus, Hook.
1618. asper, Torr. & Gray.
1619. crepidineus, DC.

Lygodesmia
1620. aphylla, DC.
1621. juncea, Don.

Chondrilla
1622. *juncea*, L.

Pyrrhopappus
1623. Carolinianus, DC.

Taraxacum
1624. Dens-leonis, Desf.

Lactuca
1625. Canadensis, L.
var. integrifolia, Torr. & Gray.
var. sanguinea, T.&G.
1626. *Scariola*, L.

Mulgedium
1627. pulchellum, Nutt.
1628. acuminatum, DC.
1629. Floridanum, DC.
1630. leucophæum, DC.

Sonchus
1631. *oleraceus*, L.
1632. *asper*, Vill.
1633. *arvensis*, L.

LOBELIACEÆ.

Lobelia
1634. cardinalis, L.
1635. syphilitica, L.
1636. puberula, Michx.
1637. leptostachys, A.DC.
1638. brevifolia, Nutt.
1639. amœna, Michx.

Hosted by Google

1640. glandulosa, Walt.
1641. inflata, L.
1642. spicata, Lam.
1643. Nuttallii, Rœm. & Sch.
1644. Boykinii, Torr. & Gray.
1645. Kalmii, L.
1646. Canbyi, Gray.
1647. paludosa, Nutt.
1648. Dortmanna, L.

GOODENIACEÆ.

Scævola
1649. Plumieri, Vahl.

CAMPANULACEÆ.

Campanula
1650. rotundifolia, L.
var. linifolia, Gray.
1651. aparinoides, Pursh.
1652. divaricata, Michx.
1653. flexuosa, Michx.
1654. Americana, L.
1655. *glomerata*, L.
1656. *rapunculoides*, L.

Specularia
1657. perfoliata, A. DC.
1658. ovata, Torr. & Gray.

ERICACEÆ.

Gaylussacia
1659. brachycera, Gray.
1660. dumosa, Torr. & Gray.
1661. frondosa, Torr. & Gray.
1662. resinosa, Torr. & Gray.
1663. ursina, Gray.

Vaccinium
1664. arboreum, Marshall.
1665. Canadense, Kalm.
1666. cæspitosum, Michx.
1667. Constablæi, Gray.
1668. corymbosum, L.
var. glabrum, Gray.
var. amœnum, Gray.
var. pallidum, Gray.
var. atrococcum, Gray.
1669. crassifolium, Andr.
1670. Elliottii, Chapm.
1671. erythrocarpon, Michx.
1672. hirsutum, Buckley.
1673. macrocarpon, Ait.
1674. myrtilloides, Hook.
1675. myrsinites, Michx.
1676. nitidum, Andr.?
1677. ovalifolium, Smith.
1678. Oxycoccus, L.
1679. Pennsylvanicum, Lam.
1680. stamineum, L.
1681. tenellum, Ait.
1682. uliginosum, L.
1683. vacillans, Solander.
1684. Vitis-Idæa, L.

Chiogenes
1685. hispidula, Torr. & Gray.

Arctostaphylos
1686. Uva-ursi, Spreng.
1687. alpina, Spreng.

Epigæa
1688. repens, L.

Gaultheria
1689. procumbens, L.

Leucothoë
1690. axillaris, Don.
1691. Catesbæi, Gray.
1692. acuminata, Dunal.
1693. racemosa, Gray.
1694. recurva, Buckley.

Cassandra
1695. calyculata, Don.

Cassiope
1696. hypnoides, Don.

Andromeda
1697. polifolia, L.
1698. floribunda, Pursh.
1699. phillyreæfolia, Hook.
1700. nitida, Bartr.
1701. Mariana, L.
1702. speciosa, Michx.
1703. ferruginea, Walt.
1704. ligustrina, Muhl.

Oxydendrum
1705. arboreum, DC.

Clethra
1706. alnifolia, L.
1707. acuminata, Michx.

Calluna
1708. vulgaris, Salisb.

Phyllodoce
1709. taxifolia, Salisb.

Kalmia
1710. latifolia, L.
1711. angustifolia, L.
1712. glauca, Ait.
1713. cuneata, Michx.
1714. hirsuta, Walt.

Menziesia
1715. ferruginea, Smith., var. globularis, Gray.

Azalea
1716. arborescens, Pursh.
1717. viscosa, L.
1718. nudiflora, L.
1719. calendulacea, Michx.

Rhododendron
1720. maximum, L.

Hosted by Google

1721. Catawbiense, Michx.
1722. punctatum, Andr.
1723. Lapponicum, Wahl.

Rhodora
1724. Canadensis, L.

Ledum
1725. latifolium, Ait.

Loiseleuria
1726. procumbens, Desv.

Leiophyllum
1727. buxifolium, Ell.

Bejaria
1728. racemosa, Vent.

Pyrola
1729. rotundifolia, L.
1730. elliptica, Nutt.
1731. chlorantha, Swartz.
1732. oxypetala, C. F. Austin.
1733. secunda, L.
var. pumila, Paine.
1734. minor, L.

Moneses
1735. uniflora, Gray.

Chimaphila
1736. umbellata, Nutt.
1737. maculata, Pursh.

Shortia
1738. galacifolia, Gray.

Pterospora
1739. Andromedea, Nutt.

Schweinitzia
1740. odorata, Ell.

Monotropa
1741. uniflora, L.
1742. Hypopitys, L.

GALACINEÆ.

Galax
1743. aphylla, L.

AQUIFOLIACEÆ.

Ilex
1744. opaca, Ait.
1745. Cassine, L.
1746. myrtifolia, Walt.
1747. Dahoon, Walt.
1748. decidua, Walt.
1749. monticola, Gray.
1750. mollis, Gray.
1751. Amelanchier, M. A. Curtis.
1752. verticillata, Gray.
1753. lanceolata, Chapm.
1754. lævigata, Gray.
1755. glabra, Gray.
1756. coriacea, Chapm.

Nemopanthes
1757. Canadensis, DC.

EBENACEÆ.

Diospyros
1758. Virginiana, L.

SAPOTACEÆ.

Sideroxylon
1759. pallidum, Spreng.

Dipholis
1760. salicifolia, A. DC.

Bumelia
1761. lycioides, Gærtn.
1762. tenax, Willd.
1763. lanuginosa, Pers.
1764. reclinata, Vent.
1765. parvifolia, A. DC.

Mimusops
1766. Sieberi, A. DC.

STYRACACEÆ.

Styrax
1767. grandifolia, Ait.
1768. pulverulenta, Michx.
1769. Americana, Lam.

Halesia
1770. diptera, L.
1771. tetraptera, L.
1772. parviflora, Michx.

Symplocos
1773. tinctoria, L'Her.

CYRILLACEÆ.

Cyrilla
1774. racemiflora, Walt.

Cliftonia
1775. ligustrina, Banks.

Elliottia
1776. racemosa, Muhl.

THEOPHRASTACEÆ.

Jacquinia
1777. armillaris, Jacq.?

MYRSINACEÆ.

Myrsine
1778. Floridana, A. DC.

Ardisia
1779. Pickeringia, T. & Gray.

PLANTAGINACEÆ.

Plantago
1780. *major*, L.
1781. *Kamtschatica*, Cham.
1782. sparsiflora, Michx.
1783. cordata, Lam.
1784. maritima, L. var. juncoides, Gr.

Hosted by Google

1785. *lanceolata*, L.
1786. Virginica, L.
1787. pusilla, Nutt.
1788. heterophylla, Nutt.
1789. Patagonica, Jacq.
var. gnaphalioides, Gr.
var. aristata, Gray.

PLUMBAGINACEÆ.

Statice
1790. Limonium, L.
var. Caroliniana, Gr.
Plumbago
1791. scandens, L.

PRIMULACEÆ.

Primula
1792. farinosa, L.
1793. Mistassinica, Michx.
Androsace
1794. occidentalis, Pursh.
Dodecatheon
1795. Meadia, L.
Trientalis
1796. Americana, Pursh.
Lysimachia
1797. thyrsiflora, L.
1798. stricta, Ait.
1799. Fraseri, Duby.
1800. Herbemonti, Ell.
1801. quadrifolia, L.
1802. ciliata, L.
1803. radicans, Hook.
1804. lanceolata, Walt.
1805. longifolia, Pursh.
1806. *nummularia*, L.
Glaux
1807. maritima, L.
Anagallis
1808. *arvensis*, L.
Centunculus
1809. minimus, L.
Samolus
1810. Valerandi, L.
var. Americanus, Gray.
1811. ebracteatus, Kunth.
Hottonia
1812. inflata, Ell.

LENTIBULACEÆ.

Utricularia
1813. inflata, Walt.
1814. vulgaris, L.
1815. minor, L.
1816. clandestina, Nutt.
1817. intermedia, Hayne.
1818. striata, Le Conte.
1819. biflora, Lam.
1820. gibba, L.
1821. purpurea, Walt.?
1822. resupinata, Greene.
1823. cornuta, Mx.
1824. subulata, L.
1825. bipartita, Ell.?
Pinguicula
1826. lutea, Walt.
1827. elatior, Michx.
1828. australis, Nutt.
1829. pumila, Michx.
1830. vulgaris, L.

BIGNONIACEÆ.

Bignonia
1831. capreolata, L.
Tecoma
1832. radicans, Juss.
1833. stans, Juss.
Catalpa
1834. bignonioides, Walt.
Martynia
1835. proboscidea, Glox.

OROBANCHACEÆ.

Epiphegus
1836. Virginiana, Bart.
Orobanche
1837. *minor*, L.
Conopholis
1838. Americana, Wallroth.
Phelipæa
1839. Ludoviciana, Don.
Aphyllon
1840. uniflorum, Torr. & Gray.
1841. fasciculatum, T. & Gray.

SCROPHULARIACEÆ.

Verbascum
1842. *Thapsus*, L.
1843. *Blattaria*, L.
1844. *Lychnitis*, L.
Linaria
1845. Canadensis, Spreng.
1846. Floridana, Chapm.
1847. *vulgaris*, Miller.
1848. *genistifolia*, Miller.
1849. *Elatine*, Miller.
Antirrhinum
1850. *Orontium*, L.
1851. *majus*, L.
Scrophularia
1852. nodosa, L.
Collinsia
1853. verna, Nutt.
1854. parviflora, Dougl.

Hosted by Google

Chelone
1855. glabra, L.
1856. Lyoni, Pursh.
Pentstemon
1857. dissectus, Ell.
1858. pubescens, Solander.
1859. Digitalis, Nutt.
var. multiflorus, Benth.
1860. grandiflorus, Fraser.
Mimulus
1861. ringens, L.
1862. alatus, Ait.
1863. Jamesii, Torr.
Conobea
1864. multifida, Benth.
Herpestis
1865. rotundifolia, Pursh.
1866. amplexicaulis, Pursh.
1867. Monniera. H. B. K.
1868. nigrescens, Benth.
1869. pedunculariis, Benth.
Gratiola
1870. Virginiana, L.
1871. Floridana, Nutt.
1872. sphærocarpa, Ell.
1873. viscosa, Schwein.
1674. Drummondii, Benth.
1875. quadridentata, Michx.
1876. aurea, Muhl.
1877. officinalis, L.
1878. pilosa, Michx.
1879. subulata, Bald.
Ilysanthes
1880. grandiflora, Benth.
1881. gratioloides, Benth.
1882. refracta, Benth.
1883. saxicola, Chapm.
Hydranthelium
1884. Egense, Poepp.?
Micranthemum
1885. Nuttallii, Gray.
Limosella
1886. aquatica, L., var. tenuifolia, Hoffm.
Synthyris
1887. Houghtoniana, Benth.
Amphianthus
1888. pusillus, Torr.
Veronica
1889. Virginica, L.
1890. Anagallis, L.
1891. Americana, Schwein.
1892. scutellata, L.
1893. officinalis, L.
1894. alpina, L.
1895. serpyllifolia, L.
1896. peregrina, L.
1897. *arvensis*, L.
1898. *agrestis*, L.
1899. *Buxbaumii*, Tenore.
1900. *hederæfolia*, L.
Capraria
1901. biflora, L.
Scoparia
1902. dulcis, L.
Buchnera
1903. elongata, Swartz.
1904. Americana, L.
Seymeria
1905. macrophylla, Nutt.
1906. tenuifolia, Pursh.
1907. pectinata, Pursh.
Macranthera
1908. fuchsioides, Torr.
Gerardia
1909. linifolia, Nutt.
1910. divaricata, Chapm.
1911. filicaulis, Chapm.
1912. aphylla, Nutt.
1913. purpurea, L.
var. fasciculata, Chapm.
1914. maritima, Raf.
var. major, Chapm.
1915. aspera, Dougl.
1916. setacea, Walt.
1917. tenuifolia, Vahl.
1918. filifolia, Nutt.
1919. parvifolia, Chapm.
1920. flava, L.
1921. quercifolia, Pursh.
1922. integrifolia, Gray.
1923. grandiflora, Benth.
1924. pedicularia, L.
1925. pectinata, Torr.
1926. auriculata, Michx.
Castilleia
1927. coccinea, Spreng.
1928. pallida, Kunth.
1929. sessiliflora, Pursh.
Schwalbea
1930. Americana, L.
Euphrasia
1931. officinalis, L.
Rhinanthus
1932. Crista-galli, L.
Pedicularis
1933. Canadensis, L.
1934. lanceolata, Michx.
Melampyrum
1935. Americanum, Michx.

ACANTHACEÆ.

Elytraria
1936. virgata, Michx.

Hosted by Google

1937. cupressina, Nees.

Ruellia (Dipteracanthus)
1938. oblongifolius, Chapm.
1939. riparius, Chapm.
1940. humistratus, Chapm.
1941. linearis, Torr. & Gray.
1942. Mitchellianus, Nees.
1943. ciliosus, Nees.
1944. strepens, Nees.
1945. noctiflorus, Nees.

Dianthera
1946. Americana, L.
1947. obtusifolia, Walt.
1948. ovata, Walt.
var. lanceolata, Chapm.
var. ? angusta, Chapm.
1949. crassifolia, Chapm.

Dicliptera
1950. brachiata, Spreng.
1951. Halei, Riddell.
1952. assurgens, Juss.

Hygrophyla
1953. lacustris, Nees.

VERBENACEÆ.

Priva
1954. echinata, Juss.

Verbena
1955. angustifolia, Michx.
1956. hastata, L.
1957. urticifolia, L.
1958. stricta, Vent.
1959. Caroliniana, Michx.
1960. *officinalis*, L.
1961. canescens, Kunth.
1962. bracteosa, Michx.
1963. Aubletia, L.

Stachytarpha
1964. Jamaicensis, Vahl.

Lippia
1965. nodiflora, Michx.
1966. lanceolata, Michx.

Lantana
1967. involucrata, L., var. Floridana, Chapm.
1968. Camara, L.

Citharexylum
1969. villosum, Jacq.

Duranta
1970. Plumieri, Jacq.

Callicarpa
1971. Americana, L.

Avicennia
1972. oblongifolia, Nutt.
1973. tomentosa, Jacq.

Phryma
1974. Leptostachya, L.

LABIATÆ.

Teucrium
1975. Canadense, L.

Trichostema
1976. dichotomum, L.
1977. lineare, Nutt.

Isanthus
1978. cæruleus, Michx.

Ocimum
1979. Campechianum, Miller.

Hyptis
1980. radiata, Willd.
1981. spicata, Poit.

Mentha
1982. *rotundifolia*, L.
1983. *viridis*, L.
1984. *piperita*, L.
1985. *aquatica*, L.
1986. *sativa*, L.
1987. *arvensis*, L.
1988. Canadensis, L.

Lycopus
1989. Virginicus, L.
1990. Europæus, L.
var. sessilifolius, Gray.
var. intermedius, Chap.
var. integrifolius, Gray.
var. sinuatus, Gray.

Cunila
1991. Mariana, L.

Hyssopus
1992. *officinalis*, L.

Pycnanthemum
1993. aristatum, Michx.
var. hyssopifolium, Gr.
1994. Tullia, Benth.
1995. incanum, Michx.
1996. dubium, Gray.
1997. clinopodioides, T. & Gr.
1998. Torreyi, Benth.
1999. pilosum, Nutt.
2000. muticum, Pers.
2001. lanceolatum, Pursh.
2002. linifolium, Pursh.
2003. nudum, Nutt.
2004. montanum, Michx.

Origanum
2005. *vulgare*, L.

Thymus
2006. *Serpyllum*, L.

Satureia
2007. *hortensis*, L.
2008. ? rigida, Bart.

Calamintha
2009. *Nepeta*, Link.
2010. glabella, Benth.
var. Nuttallii, Gray.

Hosted by Google

2011. Caroliniana, Sweet.
2012. coccinea, Benth.
2013. dentata, Chapm.
2014. canescens, Torr. & Gray.
2015. Clinopodium, Benth.

Dicerandra
2016. linearifolia, Benth.
2017. densiflora, Benth.

Melissa
2018. *officinalis*, L.

Hedeoma
2019. pulegioides, Pers.
2020. hispida, Pursh.
2021. graveolens, Chapm.
2022. bracteolata, Nutt.

Micromeria
2023. Brownei, Benth.

Collinsonia
2024. Canadensis, L.
2025. scabriuscula, Ait.
2026. punctata, Ell.
2027. ovalis, Pursh.
2028. verticillata, Bald.
2029. anisata, Pursh.

Salvia
2030. azurea, Lam.
2031. urticifolia, L.
var. major, Chapm.
2032. serotina, L.
2033. Blodgettii, Chapm.
2034. lyrata, L.
2035. Claytoni, Ell.

Monarda
2036. didyma, L.
2037. fistulosa, L.
2038. Bradburiana, Beck.
2039. punctata, L.
2040. gracilis, Pursh.

Blephilia
2041. ciliata, Raf.
2042. hirsuta, Benth.

Lophanthus
2043. nepetoides, Benth.
2044. scrophulariæfolius, Benth.
2045. anisatus, Benth.

Nepeta
2046. *Cataria*, L.
2047. *Glechoma*, Benth.

Dracocephalum
2048. parviflorum, Nutt.

Cedronella
2049. cordata, Benth.

Synandra
2050. grandiflora, Nutt.

Physostegia
2051. Virginiana, Benth.

Brunella
2052. vulgaris, L.

Scutellaria
2053. versicolor, Nutt.
var. minor, Chapm.
2054. saxatilis, Riddell.
2055. arguta, Buckl.
2056. canescens, Nutt.
var.? punctata, Chap.
2057. serrata, Andrews.
2058. pilosa, Michx.
2059. villosa, Ell.
2060. integrifolia, L.
var. major, Chapm.
2061. Floridana, Chapm.
2062. nervosa, Pursh.
2063. parvula, Michx.
2064. galericulata, L.
2065. lateriflora, L.

Macbridea
2066. pulchra, Ell.
2067. alba, Chapm.

Marrubium
2068. *vulgare*, L.

Galeopsis
2069. *Tetrahit*, L.
2070. *Ladanum*, L.

Leonotis
2071. *nepetæfolia*, R. Br.

Stachys
2072. *arvensis*, L.
2073. palustris, L.
var. aspera, Gray.
var. glabra, Gray.
var. cordata, Gray.
2074. hyssopifolia, Michx.
2075. Floridana, Shuttl.

Leonurus
2076. *Cardiaca*, L.
2077. *Marrubiastrum*, L.

Lamium
2078. *amplexicaule*, L.
2079. *purpureum*, L.
2080. *album*, L.

Ballota
2081. *nigra*, L.

Phlomis
2082. *tuberosa*, L.

BORRAGINACEÆ.

Cordia
2083. bullata, L.
2084. Sebestina, L.

Ehretia
2085. Beurreria, L.
2086. Radula, Poir.

Hosted by Google

Tournefortia
2087. gnaphalodes, R. Br.
2088. volubilis, L.
Heliotropium
2089. *Europæum*, L.
2090. Curassavicum, L.
2090*. myosotoides, Chapm.
2091. tenellum, Torr.
2092. Leavenworthii, T. ined.
Heliophytum
2093. *Indicum*, DC.
2094. parviflorum, DC.
Echium
2095. *vulgare*, L.
Lycopsis
2096. *arvensis*, L.
Symphytum
2097. *officinale*, L.
Onosmodium
2098. Virginianum, DC.
2099. Carolinianum, DC.
2100. molle, Michx.
Lithospermum
2101. *arvense*, L.
2102. angustifolium, Michx.
2103. *officinale*, L.
2104. latifolium, Michx.
2105. tuberosum, Rugel.
2106. hirtum, Lehm.
2107. canescens, Lehm.
2108. longiflorum, Spreng.
Mertensia
2109. Virginica, DC.
2110. maritima, Don.
2111. paniculata, Don.
Myosotis
2112. palustris, Withering.
var. laxa, Gray.
2113. arvensis, Hoffm.
2114. verna, Nutt.
2115. *versicolor*, Pers.
Echinospermum
2116. *Lappula*, Lehm.
2117. Redowskii, Lehm.
Cynoglossum
2118. *officinale*, L.
2119. Virginicum, L.
2120. Morisoni, DC.

HYDROPHYLLACEÆ.

Hydrophyllum
2121. macrophyllum, Nutt.
2122. Virginicum, L.
2123. Canadense, L.
2124. appendiculatum, Michx.
Nemophila
2125. microcalyx, Fisch. & M.
Ellisia
2126. Nyctelea, L.
2127. ambigua, Nutt.
Phacelia
2128. bipinnatifida, Michx.
2129. Purshii, Buckl.
2130. fimbriata, Michx.
2131. parviflora, Pursh.
2132. pusilla, Buckl.
2133. Franklinii, Gray.
Hydrolea
2134. corymbosa, Ell.
2135. quadrivalvis, Walt.
2136. affinis, Gray.
Nama
2137. Jamaicensis, L.

POLEMONIACEÆ.

Polemonium
2138. reptans, L.
2139. cæruleum, L.
Phlox
2140. paniculata, L.
2141. maculata, L.
2142. Carolina, L.
2143. glaberrima, L.
2144. reptans, Michx.
2145. divaricata, L.
2146. pilosa, L.
2147. procumbens, Lehm.
2148. Floridana, Benth.
2149. bifida, Beck.
2150. subulata, L.
Gilia
2151. coronopifolia, Pers.
Diapensia
2152. Lapponica, L.
Pyxidanthera
2153. barbulata, Michx.

CONVOLVULACEÆ.

Quamoclit
2154. *coccinea*, Mœnch.
2155. *vulgaris*, Choisy.
Batatas
2156. littoralis, Chois.
Ipomœa
2157. *purpurea*, Lam.
2158. *Nil*, Roth.
2159. tamnifolia, L.
2160. Pes-Capræ, Sweet.
2161. commutata, R. & S.
2162. triloba, L.?
2163. lacunosa, L.
2164. pandurata, Meyer.
2165. Michauxii, Sweet.
2166. Bona-Nox, L.

Hosted by Google

2167. sagittæfolia, Bot. Reg.
2168. fastigiata, Sweet.?
2169. sinuata, Ort.

Jacquemontia
2170. violacea, Chois.

Convolvulus
2171. *arvensis*, L.

Calystegia
2172. sepium, R. Br.
2173. spithamæa, Pursh.
2174. paradoxa, Pursh.

Bonamia
2175. humistrata, Gray.
2176. aquatica, Gray.
2177. Pickeringii, Gray.

Evolvulus
2178. argenteus, Pursh.
2179. sericeus, Swartz.
2180. glabriusculus, Chois.
2181. diffusus, Chapm.

Dichondra
2182. repens, Forst., var. Carolinensis, Chois.

Cuscuta
2183. *Epilinum*, Weihe.
2184. obtusiflora, H. B. K.
2185. tenuiflora, Engelm.
2186. inflexa, Engelm.
2187. decora, Choisy.
2188. arvensis, Beyrich.
2189. chlorocarpa, Engelm.
2190. Gronovii, Willd.
2192. rostrata, Shuttl.
2193. compacta, Juss.
2194. glomerata, Chois.

SOLANACEÆ.

Solanum
2195. *Dulcamara*, L.
2196. *nigrum*, L.
2197. Radula, Vahl.
2198. verbascifolium, L.
2199. Blodgettii, Chapm.
2200. Carolinense, L.
2201. sisymbriifolium, Lam.
2202. *aculeatissimum*, Jacq.
2203. mammosum, L.
2204. hirsutum, Nutt.

Capsicum
2205. frutescens, L.

Physalis
2206. grandiflora, Hook.
2207. Philadelphica, Lam.
2208. angulata, L.
2209. pubescens, L.
2210. viscosa, L.
2211. Pennsylvanica, L.
var. lanceolata, Gray.
2212. angustifolia, Nutt.
2213. *Alkekengi*, L.

Nicandra
2214. *physaloides*, Gærtn.

Lycium
2215. *vulgare*, Dunal.
2216. Carolinianum, Michx.

Hyoscyamus
2217. *niger*, L.

Datura
2218. *Stramonium*, L.
2219. *Tatula*, L.
2220. *Metel*, L.

Nicotiana
2221. *rustica*, L.

GENTIANACEÆ.

Sabbatia
2222. lanceolata, Torr. & Gr.
2223. paniculata, Pursh.
2224. macrophylla, Hook.
2225. angularis, Pursh.
2226. brachiata, Ell.
2227. Elliottii, Steud.
2228. gracilis, Salisb.
2229. stellaris, Pursh.
2230. calycosa, Pursh.
2231. chloroides, Pursh.
2232. Boykinii, Gray.
2233. gentianoides, Ell.

Eustoma
2234. exaltatum, Griseb.

Erythræa
2235. *Centaurium*, Pers.
2236. *ramosissima*, Pers., var. *pulchella*, Griseb.
2237. *spicata*, Pers.

Frasera
2238. Carolinensis, Walt.

Halenia
2239. deflexa, Griseb.

Gentiana
2240. quinqueflora, Lam.
2241. crinita, Frœl.
2242. detonsa, Fries.
2243. ochroleuca, Frœl.
2244. alba, Muhl.
2245. Andrewsii, Griseb.
2246. Saponaria, L.
var. linearis, Gray.
2247. Elliottii, Chapm.
var. parvifolia, Chapm.
var.? latifolia, Chapm.
2248. puberula, Michx.
2249. angustifolia, Michx

Hosted by Google

Bartonia
2250. tenella, Muhl.
2251. verna, Muhl.
Obolaria
2252. Virginica, L.
Menyanthes
2253. trifoliata, L.
Limnanthemum
2254. lacunosum, Griseb.
2255. trachyspermum, Gray.

LOGANIACEÆ.

Gelsemium
2256. sempervirens, Ait.
Polypremum
2257. procumbens, L.
Spigelia
2258. loganioides, A. DC.
2259. gentianoides, Chapm.
2260. Marilandica, L.
Mitreola
2261. petiolata, Torr. & Gray.
2262. sessilifolia, Torr. & Gray.

APOCYNACEÆ.

Apocynum
2263. cannabinum, L.
2264. androsæmifolium, L.
Forsteronia
2265. difformis, A. DC.
Echites
2266. umbellata, Jacq.
2267. Andrewsii, Chapm.
Amsonia
2268. Tabernæmontana, Walt.
2269. ciliata, Walt.
Vinca
2270. *rosea*, L.
Vallesia
2271. chiococcoides, Kunth.

ASCLEPIADACEÆ.

Asclepias
2272. amplexicaulis, Michx.
2273. cinerea, Walt.
2274. Cornuti, Decaisne.
2275. Curassavica, L.
2276. incarnata, L.
2277. Meadii, Torr.
2278. Michauxii, Decaisne.
2279. obovata, Ell.
2280. obtusifolia, Michx.
2281. ovalifolia, Decaisne.
2282. paupercula, Michx.
2283. perennis, Walt.
2284. phytolaccoides, Pursh.
2285. purpurascens, L.
2286. quadrifolia, Jacq.
2287. rubra, L.
2288. Sullivantii, Engelm.
2289. tomentosa, Ell.
2290. tuberosa, L.
2291. variegata, L.
2292. verticillata, L.
2293. viridula, Chapm.
Acerates
2294. viridiflora, Ell.
2295. connivens, Decaisne.
2296. lanuginosa, Decaisne.
2297. longifolia, Ell.
2298. paniculata, Decaisne.
Podostigma
2299. pubescens, Ell.
Metastelma
2300. Schlectendalii, Decaisne.
2301. parviflorum, R. Br.
2302. Fraseri, Decaisne.
Enslenia
2303. albida, Nutt.
Seutera
2304. maritima, Decaisne.
Cynoctonum
2305. ? scoparium, Chapm.
Sarcostemma
2306. crassifolium, Decaisne.
Vincetoxicum
2307. *nigrum*, Mœnch.
Gonolobus
2308. lævis, Michx.
2309. obliquus, R. Br.
2310. hirsutus, Michx.
2311. prostratus, Baldw.
Periploca
2312. *Græca*, L.

OLEACEÆ.

Ligustrum
2313. *vulgare*, L.
Olea
2314. Americana, L.
Chionanthus
2315. Virginica, L.
Fraxinus
2316. Americana, L.
2317. pubescens, Lam.
2318. viridis, Michx. f.
2319. sambucifolia, Lam.
2320. quadrangulata, Michx.
2321. platycarpa, Michx.
Forestiera
2322. porulosa, Poir.
2323. ligustrina, Poir.
2324. acuminata, Poir.

Hosted by Google

ARISTOLOCHIACEÆ.

Asarum
2325. Canadense, L.
2326. Virginicum, L
2327. arifolium, Michx.

Aristolochia
2328. Serpentaria, L.
2329. Sipho, L'Her.
2330. tomentosa, Sims.

NYCTAGINACEÆ.

Oxybaphus
2331. nyctagineus, Sweet.
2332. angustifolius, Sweet.
2333. albidus, Sweet.

Boerhaavia
2334. erecta, L.
2335. hirsuta, Willd.
2336. viscosa, Lag.

Pisonia
2337. aculeata, L.
2338. obtusata, Swartz.

PHYTOLACCACEÆ.

Petiveria
2339. alliacea, L.

Rivina
2340. humilis, L.

Phytolacca
2341. decandra, L.

CHENOPODIACEÆ.

Cycloloma
2342. platyphyllum, Moquin.

Chenopodium
2343. *polyspermum*, L.
2344. *album*, L.
var. *Boscianum*, Gray.
2345. *glaucum*, L.
2346. *urbicum*, L.
2347. *murale*, L.
2348. *hybridum*, L.
2349. *Botrys*, L.
2350. *ambrosioides*, L.
var. *anthelminticum*, G.
2351. *multifidum*, L.

Blitum
2352. maritimum, Nutt.
2353. capitatum, L.
2354. *Bonus-Henricus*, Reich.

Atriplex
2355. patula, L.
2356. arenaria, Nutt.
2357. cristata,
2358. *rosea*, L.

Corispermum
2359. hyssopifolium, L.

Salicornia
2360. herbacea, L.
2361. Virginica, L.
2362. fruticosa, L., var. ambigua, Gr.

Suæda
2363. maritima, Dumortier.

Salsola
2364. Kali, L.

AMARANTACEÆ.

Celosia
2365. paniculata, L.

Amarantus
2366. *hypochondriacus*, L.
2367. *paniculatus*, L.
2368. *retroflexus*, L.
2369. chlorostachys, Willd.
2370. hybridus, L.
2371. *albus*, L.
2372. *spinosus*, L.
2373. *lividus*, L.
2374. pumilus, Raf.
2375. *viridis*, L.

Montelia
2376. tamariscina, Gray.

Amblogyna
2377. polygonoides, Raf.

Scleropus
2378. crassipes, Moquin.

Acnida
2379. cannabina, L.

Iresine
2380. vermicularis, Moq.
2381. diffusa, H. & B.
2382. celosioides, L.

Alternanthera
2383. flavescens, Moq.
2384. Achyrantha, R. Br.

Telanthera
2385. polygonoides, Moq.
2386. maritima, Moq.
2387. Floridana, Chapm.
2388. Brasiliana, Moquin.

Frœlichia
2389. Floridana, Moquin.

POLYGONACEÆ.

Polygonum
2390. acre, H. B. K.
2391. amphibium, L.
2392. arifolium, L.
2393. articulatum, L.
2394. aviculare, L.
var. erectum, Roth.
2395. Careyi, Olney.

Hosted by Google

2396. cilinode, Michx.
2397. *Convolvulus*, L.
2398. densiflorum, Meisner.
2399. dumetorum, L.
var. scandens, Gray.
2400. hirsutum, Walt.
2401. Hydropiper, L.
2402. hydropiperoides, Michx.
2403. incarnatum, Ell.
2404. lapathifolium, Ait.
2405. maritimum, L.
2406. *orientale*, L.
2407. Pennsylvanicum, L.
2408. *Persicaria*, L.
2409. ramosissimum, Michx.
2410. sagittatum, L.
2411. setaceum, Baldwin.
2412. tenue, Michx.
2413. Virginianum, L.
2414. viviparum, L.

Fagopyrum
2415. *esculentum*, Mœnch.

Thysanella
2416. fimbriata, Gray.

Oxyria
2417. digyna, Campd.

Rumex
2418. *Patientia*, L.
2419. *longifolius*, DC.
2420. orbiculatus, Gray.
2421. Britannica, L.
2422. salicifolius, Weinm.
2423. verticillatus, L.
2424. Floridanus, Meisner.
2425. *crispus*, L.
2426. *obtusifolius*, L.
2427. *conglomeratus*, Murr.
2428. *sanguineus*, L.
2429. *pulcher*, L.
2430. maritimus, L.
2431. Engelmanni, Ledeb.
2432. *Acetosella*, L.

Polygonella
2433. parvifolia, Michx.
2434. gracilis, Meisner.
2435. brachystachya, Meisner.
2436. Croomii, Chapm.
2437. ciliata, Meisner.
2438. Meisneriana, Shuttl.

Coccoloba
2439. uvifera, Jacq.
2440. Floridana, Meisner.

Brunnichia
2441. cirrhosa, Banks.

Eriogonum
2442. longifolium, Nutt.
2443. tomentosum, Michx.

LAURACEÆ.

Persea
2444. Carolinensis, Nees.
var. palustris, Chapm.
2445. Catesbyana, Chapm.

Sassafras
2446. officinale, Nees.

Lindera
2447. Benzoin, Meisner.
2448. melissæfolia, Blume.

Tetranthera
2449. geniculata, Nees.

Cassyta
2450. filiformis, Miller.

THYMELEACEÆ.

Dirca
2451. palustris, L.

ELÆAGNACEÆ.

Shepherdia
2452. Canadensis, Nutt.
2453. argentea, Nutt.

SANTALACEÆ.

Comandra
2454. umbellata, Nutt.
2455. livida, Richardson.

Darbya
2456. umbellulata, Gray.

Pyrularia
2457. oleifera, Gray.

Buckleya
2458. distichophylla, Torr.

LORANTHACEÆ.

Phoradendron
2459. flavescens, Nutt.

SAURURACEÆ.

Saururus
2460. cernuus, L.

CERATOPHYLLACEÆ.

Ceratophyllum
2461. demersum, L.
2462. submersum, L.

CALLITRICHACEÆ.

Callitriche
2463. Austini, Engelm.
2464. verna, L.
2465. heterophylla, Pursh.
2466. autumnalis, L.

PODOSTEMACEÆ.

Podostemon
2467. ceratophyllus, Michx.
2468. abrotanoides, Nutt.

Hosted by Google

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia
2469. cordifolia, Ell.
2470. corollata, L.
2471. commutata, Engelm.
2472. Curtisii, Engelm.
2473. *Cyparissias*, L.
2474. Darlingtonii, Gray.
2475. dentata, Michx.
2476. dictyosperma, Fisch. & M.
2477. discoidalis, Chapm.
2478. *Esula*, L.
2479. Floridana, Chapm.
2480. Geyeri, Engelm.
2481. glabella, Swartz.
2482. glyptosperma, Engelm.
2483. *Helioscopia*, L.
2484. heterophylla, L.
2485. humistrata, Engelm.
2486. hypericifolia, L.
2487. inæquilatera, Sonder.
2488. inundata, Torr.
2489. Ipecacuanhæ, L.
2490. *Lathyris*, L.
2491. maculata, L.
2492. *marginata*, Pursh.
2493. nudicaulis, Chapm.
2494. obtusata, Pursh.
2495. *Peplus*, L.
2496. pilulifera, L.
2497. *platyphylla*, L.
2498. polygonifolia, L.
2499. pubentissima, Michx.
2500. serpens, H. B. K.
2501. serpyllifolia, Pers.
2502. trichotoma, H. B. K.
2503. tetrapora, Engelm.
2504. telephioides, Chapm.

Hippomane
2505. Mancinella, L.

Jatropha
2506. urens, L., var. stimulosa, J. Müller.

Ricinus
2507. *communis*, L.

Stillingia
2508. sylvatica, L.
2509. aquatica, Chapm.
2510. ligustrina, Michx.
2511. *sebifera*, Michx.

Excœcaria
2512. lucida, Swartz.

Acalypha
2513. Virginica, L.
var. gracilens, Gray.
2514. corchorifolia, Willd.
2515. Caroliniana, Walt.

Tragia
2516. innocua, Walt.
2517. urticæfolia, Michx.
2518. macrocarpa, Willd.

Croton
2519. maritimus, Walt.
2520. balsamiferus, Willd.
2521. Elliottii, Chapm.
2522. argyranthemus, Michx.
2523. glandulosus, L.
2524. capitatus, Michx.
2525. monanthogynus, Michx.

Crotonopsis
2526. linearis, Michx.

Aphora
2527. Blodgettii, Torr.

Phyllanthus
2528. Carolinensis, Walt.
2528*. Niruri, L.

Pachysandra
2529. procumbens, Michx.

Drypetes
2530. crocea, Poit.
2531. glauca, Vahl.

EMPETRACEÆ.

Empetrum
2532. nigrum, L.

Corema
2533. Conradii, Torrey.

Ceratiola
2534. ericoides, Michx.

BATIDACEÆ.

Batis
2535. maritima, L.

URTICACEÆ.

Ulmus
2536. fulva, Mich.
2537. Floridana, Chapm.
2538. Americana, L.
var.? aspera, Ch.
2539. racemosa, Thomas.
2540. alata, Michx.

Planera
2541. aquatica, Gmel.

Celtis
2542. occidentalis, L.
2543. Mississippiensis, Bosc.

Morus
2544. rubra, L.
2545. *alba*, L.

Ficus
2546. aurea, Nutt.
2547. pedunculata, Willd.
2548. brevifolia, Nutt.

Hosted by Google

Urtica
2549. gracilis, Ait.
2550. *dioica*, L.
2551. capitata, Willd.
2552. *urens*, L.
2553. chamædryoides, Pursh.
Laportea
2554. Canadensis, Gaudich.
Pilea
2555. pumila, Gray.
2556. herniarioides, Lindl.
Bœhmeria
2557. cylindrica, Willd.
Parietaria
2558. Pennsylvanica, Muhl.
2559. debilis, Forst.
Cannabis
2560. *sativa*, L.
Humulus
2561. Lupulus, L.

PLATANACEÆ.

Platanus
2562. occidentalis, L.

JUGLANDACEÆ.

Juglans
2563. nigra, L.
2564. cinerea, L.
Carya
2565. olivæformis, Nutt.
2566. alba, Nutt.
2567. microcarpa, Nutt.
2568. sulcata, Nutt.
2569. tomentosa, Nutt.
2570. porcina, Nutt.
2571. myristicæformis, Michx.
2572. amara, Nutt.
2573. aquatica, Nutt.

CUPULIFERÆ.

Quercus
2574. alba, L.
2575. aquatica, Catesby.
var. hybrida, Chapm.
2576. bicolor, Willd.
2577. Catesbæi, Michx.
2578. cinerea, Michx.
var. pumila, Michx.
2579. coccinea, Wang.
var. tinctoria, Gray.
var. ambigua, Gray.
2580. falcata, Michx.
2581. Georgiana, M. A. Curtis.
2582. heterophylla, Michx.
2583. ilicifolia, Wang.
2584. imbricaria, Michx.
2585. Leana, Nutt.
2586. lyrata, Walt.
2587. macrocarpa, Michx.
var. olivæformis, Gray.
2588. nigra, L.
2589. obtusiloba, Michx.
var. parvifolia, Chapm.
2590. palustris, Du Roi.
2591. Phellos, L.
var. laurifolia, Chapm.
var. arenaria, Chapm.
2592. prinoides, Willd.
2593. Prinus, L.
var. monticola, Michx.
var. acuminata, Michx.
var. Michauxii, Chapm.
2594. quinqueloba, Engelm.
2595. rubra, L.
var. runcinata, Engelm.
2596. tridentata, Engelm.
2597. virens, Ait.
var. maritima, Chapm.
var. dentata, Chapm.
Castanea
2598. vesca, L.
2599. pumila, Michx.
Fagus
2600. ferruginea, Ait.
Corylus
2601. Americana, Walt.
2602. rostrata, Ait.
Ostrya
2603. Virginica, Willd.
Carpinus
2604. Americana, Michx.

MYRICACEÆ.

Myrica
2605. Gale, L.
2606. cerifera, L.
var. media, Michx.
var. pumila, Michx.
2607. inodora, Bartr.
Comptonia
2608. asplenifolia, Ait.
Leitneria
2609. Floridana, Chapm.

BETULACEÆ.

Betula
2610. lenta, L.
2611. lutea, Michx. f.
2612. alba, var. populifolia, Sp.
2613. papyracea, Ait.
2614. nigra, L.
2615. pumila, L.
2616. glandulosa, Michx.

Hosted by Google

Alnus
2617. viridis, DC.
2618. incana, Willd.
2619. serrulata, Ait.
2620. maritima, Muhl.

SALICACEÆ.

Salix
2621. *alba*, L.
2622. argyrocarpa, Anders.
2623. *Babylonica*, Tourn.
2624. candida, Willd.
2625. chlorophylla, Anders.
2626. cordata, Muhl.
2627. Cutleri, Tuck.
2628. discolor, Muhl.
2629. Floridana, Chapm.
2630. *fragilis*, L.
2631. herbacea, L.
2632. humilis, Marshall.
2633. livida, Wahl., var. occidentalis, Gr.
2634. longifolia, Muhl.
2635. lucida, Muhl.
2636. myrtilloides, L.
2637. nigra, Marsh.
2638. petiolaris, Smith.
2639. *purpurea*, L.
2640. rosmarinifoiia, L.
2641. sericea, Marsh.
2642. tristis, Ait.
2643. *viminalis*, L.

Populus
2644. tremuloides, Michx.
2645. grandidentata, Michx.
2646. heterophylla, L.
2647. monilifera, Ait.
2648. angulata, Ait.
2649. balsamifera, L.
var. candicans, Gray.

CONIFERÆ.

Pinus
2650. australis, Michx.
2651. Taeda, L.
2652. rigida, Miller.
2653. serotina, Michx.
2654. pungens, Michx.
2655. inops, Ait.
2656. glabra, Walt.
2657. Banksiana, Lambert.
2658. mitis, Michx.
2659. resinosa, Ait.
2660. Strobus, L.

Abies
2661. nigra, Poir.
2662. alba, Michx.
2663. Canadensis, Michx.
2664. balsamea, Marsh.
2665. Fraseri, Pursh.

Larix
2666. Americana, Michx.

Thuja
2667. occidentalis, L.

Cupressus
2668. thyoides, L.

Taxodium
2669. distichum, Richard.

Juniperus
2670. communis, L.
var. alpina, L.
2671. Virginiana, L.
2672. Sabina, L., var. procumbens, Pursh.

Taxus
2673. baccata, L., var. Canadensis, Gray.
2674. Floridana, Nutt.

Torreya
2675. taxifolia, Arn.

CYCADACEÆ.

Zamia
2676. integrifolia, Willd.

PALMÆ.

Sabal
2677. Palmetto, R. & S.
2678. serrulata, R. & S.
2679. Adansonii, Guerns.

Chamærops
2680. Hystrix, Fraser.

ARACEÆ.

Arisæma
2681. triphyllum, Torr.
2682. polymorphum, Chapm.
2683. Dracontium, Schott.

Peltandra
2684. Virginica, Raf.

Calla
2685. palustris, L.

Xanthosoma
2686. sagittifolium, Schott.

Pistia
2687. spathulata, Michx.

Symplocarpus
2688. fœtidus, Salisb.

Orontium
2689. aquaticum, L.

Acorus
2690. Calamus, L.

Hosted by Google

LEMNACEÆ.

Lemna
2691. trisulca, L.
2692. Torreyi, Austin.
2693. perpusilla, Torr.
2694. paucicostata, Hegelmaier.
2695. minor, L.
var. obscura, Austin.
var. orbiculata, Austin.
2696. polyrrhiza, L.
2697. gibba, L.

Wolffia
2698. Columbiana, Karsten.
2699. Brasiliensis, Weddell.

TYPHACEÆ.

Typha
2700. latifolia, L.
2701. angustifolia, L.

Sparganium
2702. eurycarpum, Engelm.
2703. simplex, Huds.
var. Nuttallii, Gray.
var. androcladum, Gr.
var. fluitans, Gray.
var. angustifolium, Gray.
2704. minimum, Bauhin, Fries.

NAIADACEÆ.

Naias
2705. major, All.
2706. flexilis, Rostk.
var. fusiformis, Chapm.
2707. Indica, var. gracillima, Braun.

Zannichellia
2708. palustris, L.

Zostera
2709. marina, L.

Ruppia
2710. maritima, L.

Potamogeton
2711. amplifolius, Tuck.
2712. Claytonii, Tuck.
2713. compressus, L.
2714. crispus, L.
2714*. fluitans, Roth.
2715. gramineus, L.
var. ? spathulæformis, Robbins.
var. ? myriophyllus, R.
2716. hybridus, Michx.
2717. lonchites, Tuck.
2718. lucens, L.
var. minor, Nolte.
var. ? Connecticutensis, Robbins.
2719. natans, L.
2720. Niagarensis, Tuck.
2721. Oakesianus, Robbins.
2722. obtusifolius, Mertens & Koch.
2723. pauciflorus, Pursh.
2724. pectinatus, L.
2725. perfoliatus, L.
var. lanceolatus, Robbins.
2726. prælongus, Wulfen.
2727. pulcher, Tuck.
2728. pusillus, L.
var. major, Fries.
var. vulgaris, Fries.
var. tenuissimus, Mert. & Koch.
var. ? gemmiparus, Rob.
2729. Robbinsii, Oakes.
2730. rufescens, Schrad.
2731. Spirillus, Tuck.
2732. Tuckermani, Robbins.
2733. Vaseyi, Robbins.

ALISMACEÆ.

Triglochin
2734. palustre, L.
2735. maritimum, L.
2736. triandrum, Michx.

Scheuchzeria
2737. palustris, L.

Alisma
2738. Plantago, L., var. Americanum, Gr.

Echinodorus
2739. parvulus, Engelm.
2740. rostratus, Engelm.
2741. radicans, Engelm.

Sagittaria
2742. lancifolia, L.
2743. variabilis, Engelm.
2744. calycina, Engelm.
2745. heterophylla, Pursh.
2746. graminea, Michx.
2747. natans, Michx.
var. lorata, Chapm.
2748. pusilla, Nutt.

HYDROCHARIDACEÆ.

Limnobium
2749. Spongia, Richard.

Hosted by Google

Anacharis
2750. Canadensis, Planchon.
Vallisneria
2751. spiralis, L.

BURMANNIACEÆ.

Burmannia
2752. biflora, L.
2753. capitata, Chapm.
Apteria
2754. setacea, Nutt.

ORCHIDACEÆ.

Orchis
2755. spectabilis, L.
Habenaria
2756. blephariglottis, Hook.
2757. ciliaris, R. Br.
2758. cristata, R. Br.
2759. dilatata, Gray.
2760. fimbriata, R. Br.
2761. Hookeri, Torr.
2762. hyperborea, R. Br.
2763. integra, Spreng.
2764. lacera, R. Br.
2765. leucophæa, Gray.
2766. Michauxii, Nutt.
2767. nivea, Spreng.
2768. obtusata, Richardson.
2769. orbiculata, Torr.
2770. peramœna, Gray.
2771. psycodes, Gray.
2772. repens, Nutt.
2773. rotundifolia, Richardson.
2774. tridentata, Hook.
2775. viridis, R. Br., var. bracteata, Reich.
2776. virescens, Spreng.
Goodyera
2777. repens, R. Br.
2778. pubescens, R. Br.
2779. Menziesii, Lindl.
2780. quercicola, Lindl.
Spiranthes
2781. latifolia, Torr.
2782. Romanzoviana, Cham.
2783. cernua, Richard.
2784. brevifolia, Chapm.
2785. odorata, Nutt.
2786. graminea, Lindl., var. Walteri, Gray.
2787. gracilis, Big.
2788. simplex, Gray.
Listera
2789. cordata, R. Br.
2790. australis, Lindl.
2791. convallarioides, Hook.
Ponthieva
2792. glandulosa, R. Br.
Arethusa
2793. bulbosa, L.
Pogonia
2794. ophioglossoides, Nutt.
2795. pendula, Lindl.
2796. divaricata, R. Br.
2797. verticillata, Nutt.
2798. affinis, C. F. Austin.
Calopogon
2799. pulchellus, R. Br.
2800. pallidus, Chapm.
2801. parviflorus, Lindl.
2802. multiflorus, Lindl.
Calypso
2803. borealis, Salisb.
Epidendrum
2804. conopseum, Ait.
2805. venosum, Lindl.
Tipularia
2806. discolor, Nutt.
Bletia
2807. aphylla, Nutt.
2808. verecunda, Swartz.
Microstylis
2809. monophyllos, Lindl.
2810. ophioglossoides, Nutt.
2811. Floridana, Chapm.
Liparis
2812. liliifolia, Richard.
2813. Lœselii, Richard.
Corallorhiza
2814. innata, R. Br.
2815. micrantha, Chapm.
2816. odontorhiza, Nutt.
2817. multiflora, Nutt.
2818. Macræi, Gray.
Aplectrum
2819. hyemale, Nutt.
Cypripedium
2820. arietinum, R. Br.
2821. candidum, Muhl.
2822. parviflorum, Salisb.
2823. pubescens, Willd.
2824. spectabile, Swartz.
2825. acaule, Ait.

CANNACEÆ.

Thalia
2826. dealbata, Roscoe.
2827. divaricata, Chapm.
Canna
2828. flaccida, Roscoe.

AMARYLLIDACEÆ.

Amaryllis
2829. Atamasco, L

Hosted by Google

Pancratium
2830. maritimum, L.
2831. rotatum, Ker.
2832. coronarium, Leconte.
2833. occidentale, Leconte.
2834. nutans, Gwal.
Crinum
2835. Americanum, L.
Agave
2836. Virginica, L.
Hypoxys
2837. erecta, L.
2838. juncea, Smith.

HÆMODORACEÆ.

Lachnanthes
2839. tinctoria, Ell.
Lophiola
2840. aurea, Ker.
Aletris
2841. farinosa, L.
2842. aurea, Walt.

BROMELIACEÆ.

Tillandsia
2843. utriculata, Leconte.
2844. bracteata, Chapm.
2845. bulbosa, Hook.
2846. juncea, Leconte.
2847. Bartramii, Ell.
2848. cæspitosa, Leconte.
2849. recurvata, Pursh.
2850. usneoides, L.

IRIDACEÆ.

Iris
2851 versicolor, L.
2852. hexagona, Walt.
2853. cuprea, Pursh.
2854. tripetala, Walt.
2855. Virginica, L.
2856. verna, L.
2857. cristata, Ait.
2858. lacustris, Nutt.
Pardanthus
2859. *Chinensis*, Ker.
Sisyrinchium
2860. Bermudiana, L.
Nemastylis
2861. cœlestina, Nutt.

DIOSCOREACEÆ.

Dioscorea
2862. villosa, L.

SMILACEÆ.

Smilax
2863. Walteri, Pursh.
2864. auriculata, Walt.
2865. rotundifolia, L.
2866. glauca, Walt.
2867. tamnoides, L.
2868. hispida, Muhl.
2869. Pseudo-China, L.
2870. pumila, Walt.
2871. lanceolata, L.
2872. laurifolia, L.
2873. herbacea, L.
2874. peduncularis, Muhl.
2875. tamnifolia, Michx.

ROXBURGHIACEÆ.

Croomia
2876. pauciflora, Torr.

LILIACEÆ.

Trillium
2877. sessile, L.
2878. recurvatum, Beck.
2879. discolor, Wray.
2880. pusillum, Michx.
2881. grandiflorum, Salisb.
2882. erectum, L.
var. album, Pursh.
var. declinatum, Gray.
2883. cernuum, L.
2884. stylosum, Nutt.
2885. nivale, Riddell.
2886. erythrocarpum, Michx.
Medeola
2887. Virginica, L.
Melanthium
2888. Virginicum, L.
Zygadenus
2889 glaberrimus, Michx.
2890. glaucus, Nutt.
2891. leimanthoides, Gray.
Stenanthium
2892. angustifolium, Gray.
Veratrum
2893. viride, Ait.
2894. intermedium, Chapm.
2895. parviflorum, Michx.
2896. Woodii, Robbins.
Amianthium
2897. muscætoxicum, Gray.
2898. angustifolium, Gray.
Schœnocaulon
2900. gracilis, Gray.
Xerophyllum
2901. asphodeloides, Nutt.

Hosted by Google

Helonias
2902. bullata, L.
Chamælirium
2903. luteum, Gray.
Pleea
2904. tenuifolia, Michx.
Tofieldia
2905. palustris, Hudson.
2906. glabra, Nutt.
2907. pubens, Ait.
2908. glutinosa, Willd.
Uvularia
2909. grandiflora, Smith.
2910. perfoliata, L.
2911. flava, Smith.
2912. sessilifolia, L.
2913. Floridana, Chapm.
2914. puberula, Michx.
Prosartes
2915. lanuginosa, Don.
Streptopus
2916. amplexifolius, DC.
2917. roseus, Michx.
Clintonia
2918. borealis, Raf.
2919. umbellata, Torr.
Convallaria
2920. majalis, L.
Smilacina
2921. racemosa, Desf.
2922. stellata, Desf.
2923. trifolia, Desf.
2924. bifolia, Ker.
Polygonatum
2925. biflorum, Ell.
2926. giganteum, Dietrich.
2927. latifolium, Desf.
Asparagus
2928. *officinalis*, L.
Lilium
2929. Philadelphicum, L.
2930. Catesbæi, Walt.
2931. Canadense, L.
2932. superbum, L.
var. Carolinianum, Chapm.
Erythronium
2933. Americanum, Smith.
2934. albidum, Nutt.
Ornithogalum
2935. *umbellatum*, L.
Schœnolirion
2936. Michauxii, Torr.
Nolina
2937. Georgiana, Michx.
Scilla
2938. Fraseri, Gray.
Allium
2939. tricoccum, Ait.
2940. cernuum, Roth.
2941. stellatum, Nutt.
2942. Schœnoprasum, L.
2943. *vineale*, L.
2944. Canadense, Kalm.
2945. mutabile, Michx.
2946. striatum, Jacq.
2947. Carolinianum, Red.
Muscari
2948. *botryoides*, Mill.
Hemerocallis
2949. *fulva*, L.
Yucca
2950. filamentosa, L.
2951. gloriosa, L.
2952. aloifolia, L.
2953. recurvifolia, Salisb.
Narthecium
2954. ossifragum, Huds.
var. Americanum, Gr.

JUNCACEÆ.

Luzula
2955. pilosa, Willd.
2956. parviflora, Desv., var. melanocarpa, Gr.
2957. campestris, DC.
2958. arcuata, Meyer.
2959. spicata, Desv.
Juncus
2960. acuminatus Michx.
var. debilis, Engelm.
var. robustus, Engelm.
var. legitimus, Engelm.
2961. alpinus, Villars, var. insignis, Fries.
2962. articulatus, L.
2963. asper, Engelm.
2964. Balticus, Dethard.
var. littoralis.
2965. brachycarpus, Engelm.
2966. bufonius, L.
2967. Canadensis, J. Gay.
var. longicaudatus, Engelm. (= paradoxus, Gray, & Chapm.).
var. subcaudatus, Eng.
var. brachycephalus, Engelm.
var. coarctatus, Eng.
2968. caudatus, Chapm.
2969. dichotomus, Ell.
2970. effusus, L.
2971. Elliottii, Chapm.
2972. filiformis, L.

Hosted by Google

2973. Gerardi, Loisel.
2974. Greenii, Oakes & Tuck.
2975. marginatus, Rostk.
2976. militaris, Bigel.
2977. nodosus, L.
var. megacephalus, Torr.
2978. pelocarpus, E. Meyer.
2979. repens, Michx.
2980. Rœmerianus, Scheele.
2981. scirpoides, Lam.
var. macrostemon, Engelm.
var. echinatus, Engelm.
var. polycephalus, Engelm.
2982. setaceus, Rostk.
2983. Smithii, Engelm.
2984. stygius, L.
2985. tenuis, Willd.
2986. trifidus, L.
2987. Vaseyi, Engelm.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia
2988. cordata, L.
Heteranthera
2989. reniformis, Ruiz. & Pav.
2990. limosa, Vahl.
Schollera
2991. graminea, Willd.

COMMELYNACEÆ.

Commelyna
2992. communis, L.?
2993. erecta, L.
2994. Virginica, L.
2995. Cayennensis, Richard.
Tradescantia
2996. Virginica, L.
2997. pilosa, Lehm.
2998. rosea, Vent.

XYRIDACEÆ.

Mayaca
2999. Michauxii, Schott. & End.
Xyris
3000. brevifolia, Michx.
3001. flabelliformis, Chapm.
3002. ambigua, Beyr.
3003. stricta, Chapm.
3004. flexuosa, Muhl.
var. pusilla, Gray.
3005. Elliottii, Chapm.
3006. difformis, Chapm.
3007. serotina, Chapm.
3008. elata, Chapm.
3009. Caroliniana, Walt.
3010. iridifolia, Chapm.
3011. platylepis, Chapm.
3012. fimbriata, Ell.
3013. torta, Smith.
3014. tenuifolia, Chapm.
3015. Baldwiniana, R. & S.

ERIOCAULONACEÆ.

Eriocaulon
3016. decangulare, L.
3017. gnaphalodes, Michx.
3018. septangulare, With.
3019. Ravenelii, Chapm.
Pæpalanthus
3020. flavidus, Kunth.
Lachnocaulon
3021. Michauxii, Kunth.
3022. glabrum, Kornicke.

CYPERACEÆ.

Cyperus
3023. acuminatus, Torr.
3024. articulatus, L.
3025. Baldwinii, Torr.
3026. compressus, L.
3027. confertus, Swartz.
3028. dentatus, Torr.
3029. diandrus, Torr.
3030. dissitiflorus, Torr.
3031. divergens, Kunth.
3032. Drummondii, Torr.
3033. Engelmanni, Steud.
3034. erythrorhizos, Muhl.
3035. filiformis, Swartz.
3036. filiculmis, Vahl.
3037. flavescens, L.
3038. flavicomus, Michx.
3039. fuligineus, Chapm.
3040. Grayii, Torr.
3041. Haspan, L.
3042. inflexus, Muhl.
3043. Iria, L.
3044. Lancastriensis, T. C. Porter.
3045. Lecontii, Torr.
3046. ligularis, L.
3047. lutescens, Torr. & Hook.
3048. Michauxianus, Schult.
var.? elongatus, Torr.
3049. microdontus, Torr.
3050. Nuttallii, Torr.
3051. ovularis, Torr.
3052. phymatodes, Muhl.
3053. retrofractus, Torr.

Hosted by Google

3054. rivularis, Kunth.
3055. rotundus, L., var. Hydra, Gray.
3056. Schweinitzii, Torr.
3057. stenolepis, Torr.
3058. strigosus, L.
3059. tetragonus, Ell.
3060. trachynotus, Torr.
3061. vegetus, Willd.
3062. virens, Michx.

Kyllingia

3063. pumila, Michx.
3064. sesquiflora, Torr.
3065. monocephala, L.

Dulichium

3066. spathaceum, Pers.

Fuirena

3067. scirpoidea, Vahl.
3068. squarrosa, Michx.

Lipocarpha

3069. maculata, Torr.

Hemicarpha

3070. subsquarrosa, Nees.

Eleocharis

3071. acicularis, R. Br.
3072. albida, Torr.
3073. arenicola, Torr.
3074. Baldwinii, Torr.
3075. bicolor, Chapm.
3076. capitata, R. Br.
3077. cellulosa, Torr.
3078. compressa, Sulliv.
3079. elongata, Chapm.
3080. equisetoides, Torr.
3081. intermedia, Schultes.
3082. melanocarpa, Torr.
3083. microcarpa, Torr.
var. filiculmis, Torr.
3084. multiflora, Chapm.
3085. obtusa, Schultes.
3086. olivacea, Torr.
3087. palustris, R. Br.
3088. prolifera, Torr.
3089. pygmæa, Torr.
3090. quadrangulata, R. Br.
3091. Robbinsii, Oakes.
3092. rostellata, Torr.
3093. simplex, Torr.
3094. tenuis, Schultes.
3095. tricostata, Torr.
3096. tuberculosa, R. Br.

Scirpus

3097. atrovirens, Muhl.
3098. Canbyi, Gray.
3099. cæspitosus, L.
3100. Clintonii, Gray.
3101. Cubensis, Pœpp.
3102. debilis, Pursh.
3103. divaricatus, Ell.
3104. Eriophorum, Michx.
3105. fluviatilis, Gray.
3106. leptolepis, Chapm.
3107. lineatus, Michx.
3108. maritimus, L.
3109. microcarpus, Presl.
3110. Olneyi, Gray.
3111. pauciflorus, Lightf.
3112. planifolius, Muhl.
3113. polyphyllus, Vahl.
3114. pungens, Vahl.
3115. riparius, Presl.
3116. Smithii, Gray.
3117. subterminalis, Torr.
3118. supinus, L.
var. Hallii, Gray.
3119. sylvaticus, L.
3120. Torreyi, Olney.
3121. validus, Vahl.

Eriophorum

3122. alpinum, L.
3123. vaginatum, L.
3124. Virginicum, L.
var. album, Gray.
3125. polystachyon, L.
3126. gracile, Koch.

Fimbristylis

3127. spadicea, Vahl., var. castanea, Gray.
var. puberula, Chapm.
3128. laxa, Vahl.
3129. congesta, Torr.
3130. autumnalis, R. & S.
3131. capillaris, Gray.
3132. ciliatifolia,
3133. coarctata, Schw.
3134. stenophylla,
3135. Warei, Torr.

Abilgaardia

3136 monostachya, Vahl.

Dichromena

3137. leucocephala, Michx.
3138. latifolia, Baldw.

Rhynchospora

3139. alba, Vahl.
3140. Baldwinii, Gray.
3141. caduca, Ell.
3142. capillacea, Torr.
3143. capitata, Chapm.
3144. cephalantha, Torr.
3145. Chapmanii, M. A. Curtis.
3146. ciliata, Vahl.
3147. corniculata, Gray.
3148. compressa, Carey.
3149. cymosa, Nutt.

Hosted by Google

3150. decurrens, Chapm.
3150*. divergens, Chapm.
3151. Elliottii, Dietr.
3152. fascicularis, Nutt.
var. distans, Chapm.
var.trichoides,Chapm.
3153. filifolia, Gray.
3154. fusca, Rœm. & Sch.
3155. glomerata, Vahl.
3156. gracilenta, Gray.
3157. Grayii, Kunth.
3158. inexpansa, Vahl.
3159. Knieskernii, Carey.
3160. macrostachya, Torr.
var. patula, Chapm.
3161. megalocarpa, Gray.
3162. microcarpa, Baldw.
3163 miliacea, Gray.
3164. nitens, Gray.
3165. oligantha, Gray.
3166. pallida, M. A. Curtis.
3167. patula, Gray.
3168. plumosa, Ell.
var. intermedia,Chap.
3169. punctata, Ell.
3170. pusilla, Chapm.
3171. rariflora, Ell.
3172. scirpoides, Gray.
3173. semiplumosa, Gray.
3174. stenophylla, Chapm.
3175. Torreyana, Gray.

Chætospora

3176. nigricans, Kunth.

Cladium

3177. effusum, Torr.
3178. mariscoides, Torr.

Scleria

3179. triglomerata, Michx.
3180. oligantha, Ell., Michx.?
3181. reticularis, Michx.
3182. laxa, Torr.
3183. ciliata, Michx.
3184. Elliottii, Chapm.
3185. pauciflora, Muhl.
var. glabra, Chapm.
3186. Baldwinii, Torr.
3187. gracilis, Ell.
3188. filiformis, Swartz.
3189. verticillata, Muhl.
3190. Michauxii, Chapm.

Carex

3191. adusta, Boott.
3192. æstivalis, M. A. Curtis.
3193. alata, Torr.
3194. alopecoidea, Tuck.
3195. aperta, Boott.
3196. alpina, Swartz.
3197. aquatilis, Wahl.
3198. arctata, Boott.
3199. arida, Schw. & Torr.
3200. aristata, R. Br.
3201. atrata, L.
3202. aurea, Nutt.
3203. Backii, Boott.
3204. Barrattii, Schw. & Torr.
3205. Baltzellii, Chapm.
3206. Boottiana, Benth.
3207. bromoides, Schk.
3208. bullata, Schk.
3209. Buxbaumii, Wahl.
3210. canescens, L.
var. vitilis, Gray.
3211. capillaris, L.
3212. capitata, L.
3213. Careyana, Torr.
3214. Caroliniana, Buckl.
3215. cephaloidea, Dew., Boott.
3216. cephalophora, Muhl.
3217. Cherokeensis, Schk.
3218. chordorhiza, Ehrh.
3219. comosa, Boott.
3220. conjuncta, Boott.
3221. conoidea, Schk.
3222. Crawei, Dew.
3223. crinita, Lam.
3224. cristata, Schw.
var. mirabilis, Boott.
3225. crus-corvi, Shuttlew.
3226. dasycarpa, Muhl.
3227. Davisii, Schw. & Torr.
3228. debilis, Michx.
3229. decomposita, Muhl.
3230. Deweyana, Schw.
3231. digitalis, Willd.
3232. disticha, Huds.
3233. eburnea, Boott.
3234. Elliottii, Schw. & Torr.
3235. Emmonsii, Dew.
3236. exilis, Dew.
3237. extensa, Good.
3238. filiformis, L.
3239. flaccosperma, Dew.
3240. flava, L.
3241. flexilis, Rudge.
3242. fœnea, Willd.
var.? ferruginea, B.
var.? sabulonum, B.
3243. folliculata, L.
3244. formosa, Dew.
3245. Fraseriana, Sims.
3246. fulva, Good.
3247. gigantea, Rudge
3248. glabra, Boott.

Hosted by Google

3249. glaucescens, Ell.
3250. gracillima, Schw.
3251. Grayii, Carey.
3252. grisea, Wahl.
var. angustifolia, Boott.
3253. granularis, Muhl.
3254. gynocrates, Wormsk.
3255. gynandra, Schw.
3256. Halei, Carey.
3257. Hitchcockiana, Dew.
3258. Houghtonii, Torr.
3259. hystricina, Willd.
3260. intumescens, Rudge.
3261. irrigua, Smith.
3262. juncea, Willd.
3263. Knieskernii, Dew.
3264. lævigata, Smith.
3265. lagopodioides, Schk.
3266. lanuginosa, Michx.
3267. laxiflora, Lam.
3268. lenticularis, Michx.
3269. lucorum, Willd.
3270. limosa, L.
3271. limula, Fries.
3272. livida, Willd.
3273. longirostris, Torr.
3274. lupuliformis, Sartw.
3275. lupulina, Muhl.
3276. maritima, Vahl.
3277. Meadii, Dew.
3278. miliacea, Muhl.
3279. Mitchelliana, M. A. Cs.
3280. monile, Tuck.
3281. Muhlenbergii, Schk.
var. enervis, Boott.
3282. muricata, L.
3283. nigro-marginata, Schw.
3284. Norvegica, Schk.
3285. Novæ-Angliæ, Schw.
3286. Œderi, Ehrh.
3287. oligocarpa, Schk.
3288. oligosperma, Michx.
3289. Olneyi, Boott.
3290. oxylepis, Torr. & Hook.
3291. pallescens, L.
3292. paludosa, Good.
3293. panicea, L.
3294. pauciflora, Lightf.
3295. pedunculata, Muhl.
3296. Pennsylvanica, Lam.
3297. plantaginea, Lam.
3298. platyphylla, Carey.
3299. polymorpha, Muhl.
3300. polytrichoides, Muhl.
3301. *præcox*, Jacq.
3302. Pseudo-Cyperus, L.
3303. pubescens, Muhl.
3304. pulla, Good.?
3305. rariflora, Smith.
3306. retrocurva, Dew.
3307. retroflexa, Muhl.
3308. retrorsa, Schw.
3309. Richardsonii, R. Br.
3310. rigida, Good.
var.? Bigelovii, Gray.
3311. riparia, Curtis.
3312. rosea, Schk.
3313. rostrata, Michx.
3314. rotundata, Wahl.?
3315. salina, Wahl.
3316. Schweinitzii, Dew.
3317. scirpoidea, Michx.
3318. scabrata, Schw.
3319. scoparia, Schk.
3320. Shortiana, Dew.
3321. siccata, Dew.
3322. sparganioides, Muhl.
3323. squarrosa, L.
3324. stellulata, L.
var. scirpoides, Boott.
var. angustata, Gray.
var. conferta, Chapm.
3325. stenolepis, Torr.
3326. sterilis, Willd.
3327. Steudelii, Kunth.
3328. stipata, Muhl.
3329. straminea, Schk.
3330. striata, Michx.
3331. stricta, Lam.
3332. subulata, Michx.
3333. Sullivantii, Boott.
3334. sychnocephala, Carey.
3335. tenax, Chapm.
3336. tenella, Schk.
3337. tentaculata, Muhl.
3338. tenuiflora, Wahl.
3339. teretiuscula, Good.
var. major, Koch.
3340. tetanica, Schk.
3341. Torreyi, Tuck.
3342. torta, Boott.
3343. triceps, Michx.
3344. trichocarpa, Muhl.
var. imberbis, Gray.
3345. trisperma, Dew.
3346. Tuckermani, Boott.
3347. turgescens, Torr.
3348. umbellata, Schk.
3349. utriculata, Boott.
3350. vaginata, Tausch.
3351. varia, Muhl.
3352. Vaseyi, Dew.
3353. venusta, Dew.
3353*. verrucosa, Ell.

Hosted by Google

3354. vestita, Willd.
3355. virescens, Muhl.
3356. vulgaris, Fries.
3357. vulpinoidea, Michx.
3358. Willdenovii, Schk.

GRAMINEÆ.

Leersia
3359. monandra, Swartz.
3360. Virginica, Willd.
3361. oryzoides, Swartz.
3362. lenticularis, Michx.
3363. hexandra, Swartz.

Zizania
3364. aquatica, L.
3365. miliacea, Michx.

Hydrochloa
3366. Carolinensis, Beauv.

Alopecurus
3367. *pratensis*, L.
3368. *geniculatus*, L.
3369. aristulatus, Michx.

Phleum
3370. *pratense*, L.
3371. alpinum, L.

Crypsis
3372. *schœnoides*, Lam.

Vilfa
3373. aspera, Beauv.
3374. vaginæflora, Torr.
3375. cuspidata, Torr.
3376. Virginica, Beauv.

Sporobolus
3377. junceus, Kunth.
3378. Floridanus, Chapm.
3379. heterolepis, Gray.
3380. cryptandrus, Gray.
3381. compressus, Kunth.
3382. serotinus, Gray.
3383. Indicus, Brown.

Agrostis
3384. elata, Trin.
3385. perennans, Tuckerm.
3386. scabra, Willd.
3387. canina, L.
3388. vulgaris, With.
3389. alba, L.
3390. rupestris, All.
3391. arachnoides, Ell.

pogon
3392. *Monspeliensis*, Desf.
3393. *maritimus*, Willd.

Cinna
3394. arundinacea, L.
var. pendula, Gray.

Muhlenbergia
3395. sobolifera, Trin.
3396. glomerata, Trin.
3397. Mexicana, Trin.
3398. sylvatica, Torr. & Gray.
3399. Willdenovii, Trin.
3400. diffusa, Schreb.
3401. capillaris, Kunth.
3402. trichopodes, Chapm.

Brachyelytrum
3403. aristatum, Beauv.

Calamagrostis
3404. Canadensis, Beauv.
3405. Langsdorffii, Trin.
3406. stricta, Trin.
3407. Lapponica, Trin.
3408. confinis, Nutt.
3409. Nuttalliana, Steud.
3410. Porteri, Gray.
3411. Pickeringii, Gray.
3412. brevipilis, Gray.
3413. longifolia, Hook.
3414. arenaria, Roth.

Oryzopsis
3415. melanocarpa, Muhl.
3416. asperifolia, Michx.
3417. Canadensis, Torr.

Stipa
3418. Richardsonii, Link.
3419. avenacea, L.
3420. spartea, Trin.

Streptachne
3421. Floridana, Chapm.

Aristida
3422. ramosissima, Engelm.
3423. dichotoma, Michx.
3424. gracilis, Ell.
3425. virgata, Trin.
var.? palustris, Chapm.
3426. stricta, Michx.
3427. spiciformis, Ell.
3428. oligantha, Michx.
3429. purpurascens, Poir.
3430. lanata, Poir.
3431. tuberculosa, Nutt.

Spartina
3432. cynosuroides, Willd.
3433. polystachya, Willd., Muhl.
3434. juncea, Willd.
3435. gracilis, Hook.
3436. stricta, Roth.
var. glabra, Gray.
var. alterniflora, Gray.

Ctenium
3437. Americanum, Spreng.

Bouteloua
3438. oligostachya, Torr.

Hosted by Google

3439. hirsuta, Lagasca.
3440. curtipendula, Gray.

Gymnopogon
3441. racemosus, Beauv.
3442. brevifolius, Trin.

Eustachys
3443. petræa, Desv.
3444. glauca, Chapm.
3445. Floridana, Chapm.

Cynodon
3446. *Dactylon*, Pers.

Dactyloctenium
3447. *Ægyptiacum*, Willd.

Eleusine
3448. *Indica*, Gærtn.

Leptochloa
3449. mucronata, Kunth.
3450. dubia, Nees.
3451. polystachya, Kunth.
3452. Domingensis, Link.?
3453. fascicularis, Gray.

Tricuspis
3454. seslerioides, Torr.
3455. ambigua, Chapm.
3456. purpurea, Gray.
3457. cornuta, Gray.

Graphephorum
3458. melicoides, Beauv.

Diarrhena
3459. Americana, Beauv.

Dactylis
3460. *glomerata*, L.

Kœleria
3461. cristata, Pers.

Eatonia
3462. obtusata, Gray.
3463. Pennsylvanica, Gray.

Melica
3464. mutica, Walt.

Glyceria
3465. Canadensis, Trin.
3466. obtusa, Trin.
3467. elongata, Trin.
3468. nervata, Trin.
3469. pallida, Trin.
3470. aquatica, Smith.
3471. fluitans, R. Br.
3472. acutiflora, Torr.
3473. rigida, Smith.
3474. maritima, Wahl.
3475. distans, Wahl..

Brizopyrum
3476. spicatum, Hook.

oa
3477. annua, L.
3478. cristata, Walt.?
3479. compressa, L.
3480. alpina, L.
3481. laxa, Hænke.
3482. cæsia, Smith.
3483. serotina, Ehrh.
3484. pratensis, L.
3485. *trivialis*, L.
3486. sylvestris, Gray.
3487. debilis, Torr.
3488. alsodes, Gray.
3489. flexuosa, Muhl.
3490. brevifolia, Muhl.

Eragrostis
3491. reptans, Nees.
3492. *poœoides*, Beauv.
var. *megastachya*, Gray.
3493. ciliaris, Link.
3494. *pilosa*, Beauv.
3495. Frankii, Meyer.
3496. Purshii, Schrad.
3497. conferta, Trin.
3498. tenuis, Gray.
3499. capillaris, Nees.
3500. nitida, Chapm.
3501. pectinacea, Gr.
var. refracta, Chapm.

Briza
3502. *media*, L.

Festuca
3503. *Myurus*, L.
3504. tenella, Willd.
3505. ovina, L.
var. duriuscula, Gray.
3506. parviflora, Ell.
3507. *elatior*, L.
3508. nutans, Willd.
3509. grandiflora, Lam.
3510. unioloides, Willd.

Bromus
3511. *secalinus*, L.
3512. *racemosus*, L.
3513. *mollis*, L.
3514. Kalmii, Gray.
3515. ciliatus, L.
3516. *asper*, L.
3517. *sterilis*, L.

Uniola
3518. paniculata, L.
3519. latifolia, Michx.
3520. gracilis, Michx.
3521. nitida, Baldw.

Phragmites
3522. communis, Trin.

Arundinaria
3523. macrosperma, Michx.
3524. tecta, Muhl.

Lepturus
3525. paniculatus, Nutt.

Hosted by Google

Lolium
3526. *perenne*, L.
3527. *temulentum*, L.
3528. *arvense*, With.
Triticum
3529. repens, L.
3530. dasystachyum, Gray.
3531. violaceum, Hornemann.
3532. caninum, L.
Hordeum
3533. jubatum, L.
3534. pratense, Huds.
Elymus
3535. Virginicus, L.
3536. Canadensis, L.
3537. Sibiricus, L.
3538. striatus, Willd.
3539. mollis, Trin.
Gymnostichum
3540. Hystrix, Schreb.
Danthonia
3541. spicata, Beauv.
3542. sericea, Nutt.
Avena
3543. striata, Michx.
3544. Smithii, T. C. Porter.
Trisetum
3545. subspicatum, Beauv., var. molle, Gray.
3546. palustre, Torr.
Aira
3547. flexuosa, L.
3548. cæspitosa, L.
3549. *præcox*, L.
3550. *caryophyllea*, L.
3551. atropurpurea, Wahl.
Arrhenatherum
3552. *avenaceum*, Beauv.
Holcus
3553. *lanatus*, L.
Hierochloa
3554. borealis, Roem. & Schul.
3555. alpina, Roem. & Schul.
Anthoxanthum
3556. *odoratum*, L.
Phalaris
3557. *Canariensis*, L.
3558. intermedia, Bosc. var. angusta, Chapm.
3559. arundinacea, L.
Milium
3560. effusum, L.
Amphicarpum
3561. Purshii, Kunth.
3562. Floridanum, Chapm.
Paspalum
3563. fluitans, Kunth.
3564. Walterianum, Schultes.
3565. Digitaria, Poir.
3566. vaginatum, Swartz.
3567. distichum, L.
3568. conjugatum, Berg.
3569. præcox, Walt.
3570. læve, Michx.
3571. Floridanum, Michx.
3572. racemulosum, Nutt.
3573. undulatum, Poir.
3574. plicatulum, Michx.
3575. Blodgettii, Chapm.
3576. setaceum, Michx.
Panicum
3577. agrostoides, Spreng.
3578. amarum, Ell.
3579. anceps, Michx.
3580. angustifolium, Ell.
3581. autumnale, Bosc.
3582. capillare, L.
3583. clandestinum, L.
3584. *Crus-galli*, L.
3585. Curtisii, Chapm.
3586. depauperatum, Muhl.
3587. dichotomum, L.
3588. divaricatum, L.
3589. fasciculatum, Swartz.
3590. filiforme, L.
3591. gibbum, Ell.
3592. *glabrum*, Gaudin.
3593. gymnocarpum, Ell.
3594. hians, Ell.
3595. hirtellum, L.
3596. ignoratum, Kunth.
3597. latifolium, L.
3598. melicarium, Michx.
3599. microcarpon, Muhl.
3600. ? molle, Michx.
3601. pauciflorum, Ell.
3602. proliferum, Lam.
3603. rufum, Kunth.
3604. *sanguinale*, L.
3605. scabriusculum, Ell.
3606. scoparium, L.
3607. tenuiculmum, Meyer.
3608. verrucosum, Muhl.
3609. virgatum, L.
3610. viscidum, Ell.
3611. Walteri, Ell.
3612. xanthophysum, Gray.
Setaria
3613. *verticillata*, Beauv.
3614. *glauca*, Beauv.
3615. *viridis*, Beauv.
3616. corrugata, Schult.
3617. composita, Kunth.
3618. *Italica*, Kunth.

Hosted by Google

Cenchrus
3619. echinatus, L.
3620. tribuloides, L.
Stenotaphrum
3621. Americanum, Schrank.
Rottbœllia
3622. rugosa, Nutt.
3623. corrugata, Bald.?
3624. cylindrica, Chapm.
Manisuris
3625. granularis, Swartz.
Tripsacum
3626. dactyloides, L.
Erianthus
3627. alopecuroides, Ell.
3628. brevibarbis, Michx.
3629. strictus, Baldw.
Andropogon
3630. Nuttallii, Chapm.
3631. oligostachyus, Chapm.
3632. brachystachyus, Chapm.
3633. tener, Kunth.
3634. furcatus, Muhl.
3635. scoparius, Michx.
var. maritimus.Chapm.
3636. tetrastachyus, Ell.
3637. argenteus, Ell.
3638. Virginicus, L.
3639. macrourus, Michx.
3640. ternarius, Michx.
3641. melanocarpus, Ell.
Sorghum
3642. avenaceum, Chapm.
3643. nutans, Gray.
3644. secundum, Chapm.
Luziola
3645. Alabamensis, Chapm.
Monanthochloë
3646. littoralis, Engelm.

Hosted by Google

Hosted by Google